

Fecha	Hora	Temperatura			Temperatura	Radiación	Energía
		Aire	Máx	Mín	del Suelo	Solar	Solar
1/8/2022	0:00	7,9	8,3	7,6	5,8	0	0,0
1/8/2022	1:00	7,3	7,6	7,0	5,3	0	0,0
1/8/2022	2:00	6,8	7,1	6,6	4,8	0	0,0
1/8/2022	3:00	6,4	6,6	6,3	4,5	0	0,0
1/8/2022	4:00	6,0	6,3	5,8	4,0	0	0,0
1/8/2022	5:00	5,6	5,8	5,4	3,6	0	0,0
1/8/2022	6:00	5,5	5,8	5,4	3,8	0	0,0
1/8/2022	7:00	6,3	6,8	5,8	4,9	0	0,0
1/8/2022	8:00	7,1	7,2	6,7	5,2	0	0,0
1/8/2022	9:00	6,8	7,8	6,6	6,8	16	1,5
1/8/2022	10:00	11,1	15,1	7,8	19,2	107	9,2
1/8/2022	11:00	18,9	22,4	15,1	29,0	127	11,2
1/8/2022	12:00	24,9	26,7	22,4	33,4	126	10,9
1/8/2022	13:00	28,2	29,5	26,7	34,9	111	9,5
1/8/2022	14:00	30,1	30,5	29,5	34,8	111	9,6
1/8/2022	15:00	30,4	30,7	30,2	33,4	107	9,4
1/8/2022	16:00	29,2	30,4	27,8	29,6	101	8,7
1/8/2022	17:00	26,3	27,8	24,3	24,7	62	5,3
1/8/2022	18:00	21,4	24,4	18,5	18,3	10	0,9
1/8/2022	19:00	15,7	18,5	13,7	12,3	0	0,0
1/8/2022	20:00	12,9	13,7	12,1	10,6	0	0,0
1/8/2022	21:00	11,5	12,1	10,9	9,3	0	0,0
1/8/2022	22:00	10,2	10,9	9,6	7,9	0	0,0
1/8/2022	23:00	8,8	9,6	8,2	6,5	0	0,0
2/8/2022	0:00	7,7	8,2	7,3	5,5	0	0,0
2/8/2022	1:00	6,8	7,3	6,5	4,8	0	0,0
2/8/2022	2:00	6,2	6,5	6,1	4,3	0	0,0
2/8/2022	3:00	6,1	6,2	5,9	4,2	0	0,0
2/8/2022	4:00	5,7	5,9	5,5	3,7	0	0,0
2/8/2022	5:00	5,7	5,9	5,5	4,0	0	0,0
2/8/2022	6:00	5,9	6,0	5,9	4,2	0	0,0
2/8/2022	7:00	6,0	6,2	5,9	4,4	0	0,0
2/8/2022	8:00	6,3	6,4	6,1	4,5	0	0,0
2/8/2022	9:00	6,6	7,6	6,1	6,1	0	0,0
2/8/2022	10:00	9,6	11,8	7,6	10,6	25	2,1
2/8/2022	11:00	12,9	13,4	11,8	14,9	67	5,9
2/8/2022	12:00	14,0	15,3	13,1	14,8	40	3,3
2/8/2022	13:00	16,8	19,2	15,3	19,4	85	7,6
2/8/2022	14:00	22,7	25,7	19,2	28,2	113	9,8
2/8/2022	15:00	26,4	26,8	25,8	27,1	88	7,7

2/8/2022	16:00	25,3	25,8	24,8	25,5	85	7,5
2/8/2022	17:00	25,6	26,2	24,2	24,1	51	4,4
2/8/2022	18:00	21,6	24,1	19,3	18,5	1	0,1
2/8/2022	19:00	17,7	19,3	16,4	14,9	0	0,0
2/8/2022	20:00	15,7	16,4	15,1	13,5	0	0,0
2/8/2022	21:00	14,7	15,1	14,4	12,8	0	0,0
2/8/2022	22:00	14,2	14,4	14,1	12,4	0	0,0
2/8/2022	23:00	14,0	14,1	13,8	12,2	0	0,0
3/8/2022	0:00	13,7	13,8	13,5	11,9	0	0,0
3/8/2022	1:00	13,3	13,5	13,2	11,5	0	0,0
3/8/2022	2:00	13,0	13,2	12,8	11,2	0	0,0
3/8/2022	3:00	12,6	12,8	12,4	10,8	0	0,0
3/8/2022	4:00	12,3	12,4	12,2	10,6	0	0,0
3/8/2022	5:00	12,1	12,2	11,9	10,3	0	0,0
3/8/2022	6:00	11,8	11,9	11,7	10,1	0	0,0
3/8/2022	7:00	11,7	11,8	11,7	10,1	0	0,0
3/8/2022	8:00	11,6	11,7	11,4	9,8	0	0,0
3/8/2022	9:00	11,6	12,0	11,4	10,4	0	0,0
3/8/2022	10:00	12,6	13,2	12,0	12,0	5	0,5
3/8/2022	11:00	13,6	14,1	13,2	13,2	21	1,7
3/8/2022	12:00	14,9	16,3	14,1	15,8	47	4,1
3/8/2022	13:00	16,9	17,4	16,3	17,6	37	3,2
3/8/2022	14:00	17,6	17,9	17,3	17,8	35	3,0
3/8/2022	15:00	18,7	19,5	17,9	19,6	52	4,6
3/8/2022	16:00	20,4	21,4	19,4	21,6	65	5,6
3/8/2022	17:00	20,9	21,4	20,3	20,4	37	3,1
3/8/2022	18:00	19,8	20,3	18,4	18,2	14	1,2
3/8/2022	19:00	16,7	18,4	15,4	14,0	0	0,0
3/8/2022	20:00	14,8	15,4	14,4	12,8	0	0,0
3/8/2022	21:00	13,6	14,4	12,8	11,2	0	0,0
3/8/2022	22:00	12,8	13,0	12,7	11,3	0	0,0
3/8/2022	23:00	13,0	13,1	12,9	11,3	0	0,0
4/8/2022	0:00	12,7	12,9	12,4	10,8	0	0,0
4/8/2022	1:00	12,3	12,4	12,1	10,4	0	0,0
4/8/2022	2:00	11,8	12,1	11,6	9,9	0	0,0
4/8/2022	3:00	11,3	11,6	10,9	9,4	0	0,0
4/8/2022	4:00	10,7	10,9	10,4	8,8	0	0,0
4/8/2022	5:00	10,3	10,4	10,2	8,6	0	0,0
4/8/2022	6:00	10,1	10,2	9,9	8,4	0	0,0
4/8/2022	7:00	9,8	10,0	9,6	8,0	0	0,0
4/8/2022	8:00	9,4	9,6	9,3	7,7	0	0,0
4/8/2022	9:00	9,3	9,4	9,3	7,8	0	0,0
4/8/2022	10:00	9,6	9,7	9,4	8,2	0	0,0
4/8/2022	11:00	9,8	9,9	9,7	8,7	0	0,0

4/8/2022	12:00	9,9	10,1	9,8	9,0	0	0,0
4/8/2022	13:00	10,3	10,5	10,1	9,6	7	0,6
4/8/2022	14:00	10,6	10,7	10,5	9,7	0	0,1
4/8/2022	15:00	10,6	10,8	10,4	9,8	9	0,7
4/8/2022	16:00	11,1	11,6	10,8	11,0	35	3,2
4/8/2022	17:00	13,2	14,2	11,6	14,2	53	4,5
4/8/2022	18:00	13,9	14,5	12,7	12,4	11	1,0
4/8/2022	19:00	10,9	12,7	9,2	7,5	0	0,0
4/8/2022	20:00	7,9	9,2	6,8	5,0	0	0,0
4/8/2022	21:00	5,8	6,8	5,1	3,3	0	0,0
4/8/2022	22:00	4,6	5,1	4,1	2,3	0	0,0
4/8/2022	23:00	3,7	4,1	3,4	1,6	0	0,0
5/8/2022	0:00	3,1	3,4	2,8	1,1	0	0,0
5/8/2022	1:00	2,6	2,8	2,4	0,6	0	0,0
5/8/2022	2:00	2,3	2,4	2,1	0,2	0	0,0
5/8/2022	3:00	1,9	2,1	1,8	-0,1	0	0,0
5/8/2022	4:00	1,7	1,8	1,7	-0,2	0	0,0
5/8/2022	5:00	1,7	1,7	1,6	-0,3	0	0,0
5/8/2022	6:00	1,6	1,8	1,5	-0,1	0	0,0
5/8/2022	7:00	1,8	2,0	1,7	0,2	0	0,0
5/8/2022	8:00	2,1	2,1	2,0	0,3	0	0,0
5/8/2022	9:00	2,6	4,2	2,1	3,7	33	2,9
5/8/2022	10:00	8,5	12,4	4,2	17,6	125	10,9
5/8/2022	11:00	15,9	19,4	12,4	24,8	117	10,0
10/8/2022	20:00	11,3	13,3	9,8	8,6	0	0,0
5/8/2022	13:00	27,8	29,9	25,4	32,9	108	9,3
5/8/2022	14:00	31,3	32,2	29,9	35,1	109	9,3
5/8/2022	15:00	32,6	32,9	32,2	34,3	103	9,1
5/8/2022	16:00	31,6	32,4	30,7	31,0	95	8,1
5/8/2022	17:00	29,1	30,7	27,1	26,5	63	5,4
5/8/2022	18:00	23,9	27,1	20,6	20,6	10	0,9
5/8/2022	19:00	17,2	20,6	14,4	13,3	0	0,0
5/8/2022	20:00	12,4	14,4	10,8	9,5	0	0,0
5/8/2022	21:00	9,6	10,8	8,5	7,2	0	0,0
5/8/2022	22:00	7,8	8,6	7,1	5,6	0	0,0
5/8/2022	23:00	6,7	7,1	6,2	4,6	0	0,0
6/8/2022	0:00	5,8	6,2	5,4	3,8	0	0,0
6/8/2022	1:00	5,2	5,5	5,0	3,2	0	0,0
6/8/2022	2:00	4,7	5,0	4,4	2,7	0	0,0
6/8/2022	3:00	4,2	4,4	3,9	2,1	0	0,0
6/8/2022	4:00	3,7	3,9	3,6	1,8	0	0,0
6/8/2022	5:00	3,4	3,6	3,3	1,5	0	0,0
6/8/2022	6:00	3,1	3,3	2,9	1,2	0	0,0
6/8/2022	7:00	2,9	3,0	2,9	1,2	0	0,0

6/8/2022	8:00	3,1	3,1	2,9	1,4	0	0,0
6/8/2022	9:00	4,1	6,0	3,1	5,3	27	2,3
6/8/2022	10:00	9,6	13,4	6,0	18,0	111	9,5
6/8/2022	11:00	17,1	20,7	13,4	26,8	113	10,0
6/8/2022	12:00	24,2	27,6	20,7	31,9	114	9,9
6/8/2022	13:00	30,3	32,3	27,6	35,7	109	9,3
6/8/2022	14:00	33,6	34,7	32,4	37,3	119	10,3
6/8/2022	15:00	34,5	35,4	32,4	35,6	110	9,6
6/8/2022	16:00	29,3	32,4	26,9	29,3	78	6,7
6/8/2022	17:00	26,2	26,9	25,2	26,2	71	6,0
6/8/2022	18:00	23,4	25,2	20,8	20,7	14	1,2
6/8/2022	19:00	17,3	20,8	14,4	13,4	0	0,0
6/8/2022	20:00	12,7	14,4	11,4	9,8	0	0,0
6/8/2022	21:00	11,0	11,4	10,8	9,0	0	0,0
6/8/2022	22:00	10,6	10,8	10,3	8,7	0	0,0
6/8/2022	23:00	10,0	10,3	9,6	7,9	0	0,0
7/8/2022	0:00	9,3	9,6	8,9	7,2	0	0,0
7/8/2022	1:00	8,6	8,9	8,3	6,6	0	0,0
7/8/2022	2:00	7,9	8,3	7,5	5,8	0	0,0
7/8/2022	3:00	7,5	7,8	7,4	5,9	0	0,0
7/8/2022	4:00	8,1	8,5	7,8	6,7	0	0,0
7/8/2022	5:00	8,5	8,6	8,3	6,7	0	0,0
7/8/2022	6:00	8,1	8,3	7,8	6,1	0	0,0
7/8/2022	7:00	7,6	7,8	7,4	5,8	0	0,0
7/8/2022	8:00	7,4	7,6	7,4	5,8	0	0,0
7/8/2022	9:00	8,0	8,7	7,6	7,2	0	0,0
7/8/2022	10:00	10,2	12,2	8,7	12,1	46	4,0
7/8/2022	11:00	15,4	17,6	12,2	20,9	81	7,0
7/8/2022	12:00	19,6	22,2	17,6	25,0	103	9,0
7/8/2022	13:00	24,9	26,7	22,2	29,4	102	8,9
7/8/2022	14:00	27,3	28,3	26,7	30,2	106	9,0
7/8/2022	15:00	28,3	28,8	27,9	30,1	105	9,1
7/8/2022	16:00	26,8	27,9	25,7	27,7	86	7,6
7/8/2022	17:00	24,1	25,7	22,6	23,5	59	5,2
7/8/2022	18:00	20,1	22,6	17,5	17,5	10	0,8
7/8/2022	19:00	14,7	17,5	12,3	11,4	0	0,0
7/8/2022	20:00	10,6	12,2	9,3	7,8	0	0,0
7/8/2022	21:00	8,7	9,3	8,4	6,7	0	0,0
7/8/2022	22:00	8,4	8,6	8,4	6,8	0	0,0
7/8/2022	23:00	8,5	8,6	8,3	6,6	0	0,0
8/8/2022	0:00	7,7	8,3	6,8	5,3	0	0,0
8/8/2022	1:00	6,1	6,8	5,4	3,9	0	0,0
8/8/2022	2:00	5,1	5,4	4,8	3,2	0	0,0
8/8/2022	3:00	5,1	5,4	4,8	3,6	0	0,0

8/8/2022	4:00	5,7	5,8	5,4	4,0	0	0,0
8/8/2022	5:00	5,5	5,7	5,3	3,7	0	0,0
8/8/2022	6:00	5,5	5,7	5,3	3,8	0	0,0
8/8/2022	7:00	5,4	5,5	5,3	3,7	0	0,0
8/8/2022	8:00	4,8	5,4	4,6	3,0	0	0,0
8/8/2022	9:00	5,4	7,4	4,6	6,9	31	2,7
8/8/2022	10:00	11,3	14,7	7,4	19,1	108	9,4
8/8/2022	11:00	18,5	22,3	14,7	27,4	118	10,1
8/8/2022	12:00	24,3	25,4	22,3	28,4	93	7,8
8/8/2022	13:00	26,9	29,1	25,4	31,6	126	11,0
8/8/2022	14:00	32,0	33,9	29,1	39,6	159	13,6
8/8/2022	15:00	33,9	34,4	32,5	38,3	136	11,8
8/8/2022	16:00	29,1	32,5	25,6	29,1	60	5,2
8/8/2022	17:00	22,7	25,6	20,3	21,2	30	2,5
8/8/2022	18:00	18,7	20,3	17,2	16,9	10	0,9
8/8/2022	19:00	15,3	17,2	13,8	12,7	0	0,0
8/8/2022	20:00	12,8	13,8	11,8	10,2	0	0,0
8/8/2022	21:00	11,0	11,8	10,4	8,6	0	0,0
8/8/2022	22:00	10,2	10,4	10,1	8,3	0	0,0
8/8/2022	23:00	10,1	10,2	10,1	8,3	0	0,0
9/8/2022	0:00	10,2	10,2	10,2	8,3	0	0,0
9/8/2022	1:00	10,2	10,2	10,2	8,4	0	0,0
9/8/2022	2:00	10,2	10,2	10,1	8,3	0	0,0
9/8/2022	3:00	9,9	10,1	9,4	7,7	0	0,0
9/8/2022	4:00	8,6	9,4	7,8	6,1	0	0,0
9/8/2022	5:00	7,4	7,8	7,1	5,4	0	0,0
9/8/2022	6:00	6,6	7,1	6,1	4,6	0	0,0
9/8/2022	7:00	5,7	6,1	5,3	3,7	0	0,0
9/8/2022	8:00	5,5	6,2	5,2	4,3	0	0,0
9/8/2022	9:00	7,1	7,8	6,2	6,1	0	0,0
9/8/2022	10:00	8,6	9,7	7,8	8,4	6	0,5
9/8/2022	11:00	11,5	13,7	9,7	13,6	56	5,0
9/8/2022	12:00	16,5	19,7	13,7	21,5	94	8,1
9/8/2022	13:00	21,8	22,6	19,7	24,2	63	5,4
9/8/2022	14:00	20,2	22,1	19,2	19,1	52	4,5
9/8/2022	15:00	20,3	21,2	19,3	21,8	74	6,4
9/8/2022	16:00	22,3	24,6	21,2	25,3	92	8,0
9/8/2022	17:00	23,3	24,7	20,9	22,0	32	2,7
9/8/2022	18:00	18,7	20,9	16,8	16,1	0	0,0
9/8/2022	19:00	15,1	16,8	13,6	12,1	0	0,0
9/8/2022	20:00	12,3	13,5	10,9	9,4	0	0,0
9/8/2022	21:00	9,5	10,9	8,3	6,7	0	0,0
9/8/2022	22:00	7,5	8,3	6,7	5,2	0	0,0
9/8/2022	23:00	6,7	7,3	6,5	5,3	0	0,0

10/8/2022	20:00	11,3	13,3	9,8	8,6	0	0,0
5/8/2022	13:00	27,8	29,9	25,4	32,9	108	9,3
5/8/2022	14:00	31,3	32,2	29,9	35,1	109	9,3
5/8/2022	15:00	32,6	32,9	32,2	34,3	103	9,1
5/8/2022	16:00	31,6	32,4	30,7	31,0	95	8,1
5/8/2022	17:00	29,1	30,7	27,1	26,5	63	5,4
5/8/2022	18:00	23,9	27,1	20,6	20,6	10	0,9
5/8/2022	19:00	17,2	20,6	14,4	13,3	0	0,0
5/8/2022	20:00	12,4	14,4	10,8	9,5	0	0,0
5/8/2022	21:00	9,6	10,8	8,5	7,2	0	0,0
5/8/2022	22:00	7,8	8,6	7,1	5,6	0	0,0
5/8/2022	23:00	6,7	7,1	6,2	4,6	0	0,0
6/8/2022	0:00	5,8	6,2	5,4	3,8	0	0,0
6/8/2022	1:00	5,2	5,5	5,0	3,2	0	0,0
6/8/2022	2:00	4,7	5,0	4,4	2,7	0	0,0
6/8/2022	3:00	4,2	4,4	3,9	2,1	0	0,0
6/8/2022	4:00	3,7	3,9	3,6	1,8	0	0,0
6/8/2022	5:00	3,4	3,6	3,3	1,5	0	0,0
6/8/2022	6:00	3,1	3,3	2,9	1,2	0	0,0
6/8/2022	7:00	2,9	3,0	2,9	1,2	0	0,0
6/8/2022	8:00	3,1	3,1	2,9	1,4	0	0,0
6/8/2022	9:00	4,1	6,0	3,1	5,3	27	2,3
6/8/2022	10:00	9,6	13,4	6,0	18,0	111	9,5
6/8/2022	11:00	17,1	20,7	13,4	26,8	113	10,0
11/8/2022	0:00	7,3	7,5	7,1	5,4	0	0,0
11/8/2022	1:00	6,8	7,2	6,4	4,8	0	0,0
11/8/2022	2:00	6,3	6,5	6,2	4,4	0	0,0
11/8/2022	3:00	6,1	6,2	6,1	4,3	0	0,0
11/8/2022	4:00	6,2	6,2	6,2	4,4	0	0,0
11/8/2022	5:00	6,3	6,4	6,2	4,6	0	0,0
11/8/2022	6:00	6,4	6,4	6,3	4,6	0	0,0
11/8/2022	7:00	6,5	6,6	6,4	4,8	0	0,0
11/8/2022	8:00	6,3	6,6	6,1	4,6	0	0,0
11/8/2022	9:00	7,5	9,9	6,2	9,7	43	3,8
11/8/2022	10:00	13,6	17,3	9,9	23,3	130	11,2
11/8/2022	11:00	21,7	25,7	17,3	31,7	135	11,8
11/8/2022	12:00	28,6	30,8	25,8	36,4	124	10,7
11/8/2022	13:00	32,6	34,2	30,8	39,4	122	10,5
11/8/2022	14:00	34,8	35,1	34,2	41,6	122	10,5
11/8/2022	15:00	35,4	35,8	35,1	42,0	112	9,9
11/8/2022	16:00	33,7	35,4	31,8	36,1	104	8,9
11/8/2022	17:00	29,6	31,8	27,0	28,4	67	5,8
11/8/2022	18:00	24,5	27,0	21,9	21,6	13	1,1
11/8/2022	19:00	18,8	21,9	15,8	14,4	0	0,0

11/8/2022	20:00	13,9	15,8	12,3	10,6	0	0,0
11/8/2022	21:00	11,3	12,3	10,4	8,7	0	0,0
11/8/2022	22:00	9,8	10,4	9,2	7,6	0	0,0
11/8/2022	23:00	9,1	9,3	8,9	7,1	0	0,0
12/8/2022	0:00	8,8	8,9	8,7	6,8	0	0,0
12/8/2022	1:00	8,6	8,7	8,6	6,7	0	0,0
12/8/2022	2:00	8,7	8,7	8,6	6,8	0	0,0
12/8/2022	3:00	8,4	8,7	8,1	6,3	0	0,0
12/8/2022	4:00	7,9	8,1	7,7	5,8	0	0,0
12/8/2022	5:00	7,2	7,7	6,7	5,0	0	0,0
12/8/2022	6:00	6,4	6,7	6,0	4,3	0	0,0
12/8/2022	7:00	5,7	6,0	5,4	3,7	0	0,0
12/8/2022	8:00	5,2	5,4	5,1	3,4	0	0,0
12/8/2022	9:00	6,9	10,2	5,1	9,2	43	3,8
12/8/2022	10:00	15,2	19,7	10,2	24,2	136	11,7
12/8/2022	11:00	24,4	28,8	19,7	34,7	151	13,1
12/8/2022	12:00	31,7	34,2	28,8	42,7	149	13,0
12/8/2022	13:00	35,4	36,2	34,2	43,3	155	13,3
12/8/2022	14:00	35,3	35,8	34,0	41,1	132	11,4
12/8/2022	15:00	33,1	34,0	32,8	39,1	126	11,0
12/8/2022	16:00	33,3	33,8	32,9	36,7	108	9,3
12/8/2022	17:00	32,0	32,9	30,4	31,5	78	6,7
12/8/2022	18:00	27,2	30,4	23,4	24,4	16	1,4
12/8/2022	19:00	20,5	23,4	18,1	16,8	0	0,0
12/8/2022	20:00	16,7	18,1	15,7	14,1	0	0,0
12/8/2022	21:00	15,1	15,7	14,4	12,8	0	0,0
12/8/2022	22:00	14,1	14,4	13,8	12,2	0	0,0
12/8/2022	23:00	13,8	13,9	13,8	12,2	0	0,0
13/8/2022	0:00	13,7	13,8	13,6	11,9	0	0,0
13/8/2022	1:00	13,4	13,6	13,3	11,6	0	0,0
13/8/2022	2:00	13,2	13,3	13,1	11,4	0	0,0
13/8/2022	3:00	12,7	13,1	11,9	10,1	0	0,0
13/8/2022	4:00	11,3	11,9	10,7	8,8	0	0,0
13/8/2022	5:00	10,3	10,7	10,0	8,1	0	0,0
13/8/2022	6:00	9,6	10,1	9,3	7,4	0	0,0
13/8/2022	7:00	8,9	9,3	8,6	6,8	0	0,0
13/8/2022	8:00	8,4	8,6	8,3	6,6	0	0,0
13/8/2022	9:00	9,6	12,2	8,3	11,5	41	3,5
13/8/2022	10:00	18,1	23,8	12,3	27,6	164	14,1
13/8/2022	11:00	28,6	32,6	23,8	37,7	192	16,8
13/8/2022	12:00	35,5	38,3	32,6	46,2	206	17,8
13/8/2022	13:00	40,3	42,2	38,3	49,9	128	11,0
13/8/2022	14:00	43,7	45,1	42,2	52,4	140	12,1
13/8/2022	15:00	43,9	45,3	41,6	48,2	106	9,2

13/8/2022	16:00	39,6	41,6	37,6	41,7	100	8,7
13/8/2022	17:00	35,5	37,6	32,9	33,0	66	5,7
13/8/2022	18:00	29,9	32,9	26,7	25,7	14	1,2
13/8/2022	19:00	23,2	26,7	20,0	18,3	0	0,0
13/8/2022	20:00	17,9	20,0	16,3	14,6	0	0,0
13/8/2022	21:00	15,4	16,3	14,7	12,9	0	0,0
13/8/2022	22:00	14,3	14,7	13,9	12,0	0	0,0
13/8/2022	23:00	13,8	13,9	13,7	11,7	0	0,0
14/8/2022	0:00	13,6	13,7	13,5	11,6	0	0,0
14/8/2022	1:00	13,4	13,6	13,4	11,4	0	0,0
14/8/2022	2:00	13,3	13,4	13,1	11,2	0	0,0
14/8/2022	3:00	12,8	13,1	12,6	10,7	0	0,0
14/8/2022	4:00	12,4	12,6	12,1	10,3	0	0,0
14/8/2022	5:00	12,0	12,1	12,0	10,1	0	0,0
14/8/2022	6:00	12,1	12,3	12,1	10,4	0	0,0
14/8/2022	7:00	12,4	12,6	12,2	10,7	0	0,0
14/8/2022	8:00	12,7	12,8	12,6	11,1	0	0,0
14/8/2022	9:00	13,7	15,6	12,7	14,8	47	4,0
14/8/2022	10:00	20,0	24,6	15,6	29,3	185	15,9
14/8/2022	11:00	28,8	32,4	24,6	38,7	197	17,0
14/8/2022	12:00	35,2	37,7	32,5	47,4	208	18,2
14/8/2022	13:00	39,4	40,8	37,7	50,2	129	11,1
14/8/2022	14:00	41,5	42,0	40,8	51,1	132	11,3
14/8/2022	15:00	41,6	42,1	40,9	49,1	112	9,8
14/8/2022	16:00	39,4	40,9	37,7	41,1	98	8,7
14/8/2022	17:00	36,1	37,7	34,1	33,8	64	5,5
14/8/2022	18:00	31,5	34,1	28,3	27,6	12	0,9
14/8/2022	19:00	24,9	28,2	22,4	21,2	0	0,0
14/8/2022	20:00	21,6	22,4	21,2	19,7	0	0,0
14/8/2022	21:00	21,0	21,2	20,8	19,3	0	0,0
14/8/2022	22:00	20,4	20,8	20,0	18,2	0	0,0
14/8/2022	23:00	19,6	20,0	19,3	17,3	0	0,0
15/8/2022	0:00	18,9	19,3	18,6	16,6	0	0,0
15/8/2022	1:00	18,4	18,6	18,2	16,2	0	0,0
15/8/2022	2:00	18,0	18,2	17,8	15,8	0	0,0
15/8/2022	3:00	17,6	17,8	17,3	15,2	0	0,0
15/8/2022	4:00	17,3	17,5	17,3	15,6	0	0,0
15/8/2022	5:00	16,9	17,6	15,6	14,8	0	0,0
15/8/2022	6:00	14,6	15,6	13,8	12,2	0	0,0
15/8/2022	7:00	13,6	13,8	13,3	11,6	0	0,0
15/8/2022	8:00	12,6	13,3	11,7	10,4	0	0,0
15/8/2022	9:00	12,4	14,6	11,6	13,6	29	2,7
15/8/2022	10:00	16,9	20,4	14,6	21,3	89	7,5
15/8/2022	11:00	20,9	21,4	20,4	22,3	61	5,2

15/8/2022	12:00	24,3	27,1	21,3	30,7	137	12,2
15/8/2022	13:00	26,4	27,1	25,9	29,1	112	9,3
15/8/2022	14:00	26,4	27,4	25,3	30,0	112	9,7
15/8/2022	15:00	27,3	27,9	25,9	29,3	103	9,1
15/8/2022	16:00	24,8	25,9	24,0	25,4	88	7,5
15/8/2022	17:00	24,0	24,3	23,7	24,1	73	6,3
15/8/2022	18:00	22,2	24,1	19,4	19,1	18	1,6
15/8/2022	19:00	16,1	19,4	13,0	12,0	0	0,0
15/8/2022	20:00	10,9	13,0	9,2	7,5	0	0,0
15/8/2022	21:00	8,2	9,2	7,1	5,2	0	0,0
15/8/2022	22:00	6,4	7,1	5,9	3,8	0	0,0
15/8/2022	23:00	5,3	5,9	4,6	2,5	0	0,0
16/8/2022	0:00	4,2	4,6	3,9	1,8	0	0,0
16/8/2022	1:00	4,1	4,6	3,9	2,4	0	0,0
16/8/2022	2:00	5,1	5,6	4,6	3,8	0	0,0
16/8/2022	3:00	5,8	6,1	5,4	3,6	0	0,0
16/8/2022	4:00	4,8	5,4	4,3	2,1	0	0,0
16/8/2022	5:00	4,2	4,3	4,1	2,1	0	0,0
16/8/2022	6:00	4,1	4,2	4,0	2,0	0	0,0
16/8/2022	7:00	4,0	4,0	3,9	2,1	0	0,0
16/8/2022	8:00	4,2	4,6	4,0	2,8	5	0,4
16/8/2022	9:00	6,7	9,3	4,6	8,4	31	2,6
16/8/2022	10:00	11,0	12,9	9,3	13,1	73	6,3
16/8/2022	11:00	14,9	16,9	12,9	19,3	123	10,6
16/8/2022	12:00	19,7	21,4	16,9	27,9	207	18,1
16/8/2022	13:00	23,1	24,0	21,4	32,1	133	11,4
16/8/2022	14:00	24,7	25,2	23,8	30,3	140	12,1
16/8/2022	15:00	23,2	23,8	22,3	25,3	126	11,0
16/8/2022	16:00	20,8	22,2	20,3	21,1	85	7,4
16/8/2022	17:00	19,5	20,9	18,3	18,6	48	4,1
16/8/2022	18:00	17,4	18,3	16,6	15,7	6	0,6
16/8/2022	19:00	15,8	16,6	14,8	13,3	0	0,0
16/8/2022	20:00	13,7	14,8	12,8	11,2	0	0,0
16/8/2022	21:00	12,2	12,8	11,7	10,0	0	0,0
16/8/2022	22:00	11,5	11,7	11,3	9,6	0	0,0
16/8/2022	23:00	10,8	11,3	10,6	8,7	0	0,0
17/8/2022	0:00	10,2	10,6	9,8	7,9	0	0,0
17/8/2022	1:00	9,8	9,8	9,7	7,8	0	0,0
17/8/2022	2:00	9,7	9,8	9,7	7,9	0	0,0
17/8/2022	3:00	9,7	9,8	9,7	7,7	0	0,0
17/8/2022	4:00	9,7	9,8	9,7	7,8	0	0,0
17/8/2022	5:00	9,7	9,8	9,1	7,3	0	0,0
17/8/2022	6:00	8,6	9,1	8,1	6,2	0	0,0
17/8/2022	7:00	8,1	8,2	8,1	6,3	0	0,0

17/8/2022	8:00	8,6	9,0	8,2	7,2	0	0,0
17/8/2022	9:00	9,8	10,7	9,0	9,8	0	0,0
17/8/2022	10:00	11,4	12,1	10,7	11,4	11	0,9
17/8/2022	11:00	12,4	12,6	12,1	11,6	10	0,9
17/8/2022	12:00	11,8	12,1	11,7	11,0	15	1,4
17/8/2022	13:00	12,7	13,5	11,8	13,4	49	4,2
17/8/2022	14:00	14,5	16,0	13,5	16,0	70	6,0
17/8/2022	15:00	18,3	20,8	16,1	21,9	101	8,8
17/8/2022	16:00	21,2	22,1	20,8	23,1	96	8,3
17/8/2022	17:00	20,8	22,1	19,2	20,1	60	5,2
17/8/2022	18:00	18,2	19,2	16,6	16,8	25	2,1
17/8/2022	19:00	14,3	16,6	12,2	11,1	0	0,0
17/8/2022	20:00	10,5	12,2	9,1	7,4	0	0,0
17/8/2022	21:00	8,3	9,1	7,6	5,6	0	0,0
17/8/2022	22:00	6,9	7,6	6,3	4,2	0	0,0
17/8/2022	23:00	5,9	6,3	5,4	3,4	0	0,0
18/8/2022	0:00	5,0	5,4	4,6	2,4	0	0,0
18/8/2022	1:00	4,2	4,6	3,9	1,8	0	0,0
18/8/2022	2:00	3,7	3,9	3,3	1,1	0	0,0
18/8/2022	3:00	2,7	3,3	2,1	-0,1	0	0,0
18/8/2022	4:00	1,7	2,1	1,4	-0,7	0	0,0
18/8/2022	5:00	1,3	1,4	1,1	-0,9	0	0,0
18/8/2022	6:00	1,0	1,1	0,9	-1,1	0	0,0
18/8/2022	7:00	0,8	0,9	0,7	-1,2	0	0,0
18/8/2022	8:00	0,7	0,9	0,7	-0,9	0	0,0
18/8/2022	9:00	2,7	6,1	0,9	4,8	51	4,4
18/8/2022	10:00	11,0	15,6	6,1	19,4	148	12,7
18/8/2022	11:00	19,4	22,3	15,6	30,6	201	17,4
18/8/2022	12:00	24,6	26,8	22,3	36,8	189	16,9
18/8/2022	13:00	26,7	27,1	26,4	34,1	138	11,9
18/8/2022	14:00	28,2	28,9	26,7	35,9	142	12,7
18/8/2022	15:00	29,4	30,4	28,7	36,9	132	11,1
18/8/2022	16:00	28,3	29,7	27,0	30,6	105	9,4
18/8/2022	17:00	24,4	27,0	22,7	24,2	85	7,3
18/8/2022	18:00	20,6	22,7	17,6	18,9	23	2,0
18/8/2022	19:00	14,6	17,5	11,8	11,6	0	0,0
18/8/2022	20:00	9,8	11,8	8,2	7,2	0	0,0
18/8/2022	21:00	7,1	8,2	6,2	4,7	0	0,0
18/8/2022	22:00	5,3	6,1	4,7	2,8	0	0,0
18/8/2022	23:00	4,2	4,7	3,8	1,8	0	0,0
19/8/2022	0:00	3,5	3,8	3,1	0,9	0	0,0
19/8/2022	1:00	2,4	3,1	1,8	-0,3	0	0,0
19/8/2022	2:00	1,3	1,8	0,9	-1,2	0	0,0
19/8/2022	3:00	0,5	0,9	0,1	-1,8	0	0,0

19/8/2022	4:00	-0,2	0,1	-0,4	-2,3	0	0,0
19/8/2022	5:00	-0,6	-0,4	-0,6	-2,5	0	0,0
19/8/2022	6:00	-0,6	-0,6	-0,6	-2,5	0	0,0
19/8/2022	7:00	-0,6	-0,6	-0,6	-2,5	0	0,0
19/8/2022	8:00	-0,6	-0,3	-0,6	-2,1	0	0,0
19/8/2022	9:00	2,2	6,7	-0,3	4,6	64	5,5
19/8/2022	10:00	13,1	18,2	6,7	23,8	203	17,5
19/8/2022	11:00	22,6	25,6	18,2	32,3	218	18,8
19/8/2022	12:00	27,9	30,4	25,6	39,7	224	19,6
19/8/2022	13:00	32,6	34,6	30,4	42,9	145	12,5
19/8/2022	14:00	36,1	37,3	34,6	43,7	156	13,4
19/8/2022	15:00	37,1	37,6	35,8	43,7	122	10,6
19/8/2022	16:00	34,4	35,8	33,0	37,1	116	10,1
19/8/2022	17:00	31,2	33,0	29,2	29,3	73	6,3
19/8/2022	18:00	26,1	29,2	22,9	22,8	20	1,8
19/8/2022	19:00	19,6	22,9	16,1	15,0	0	0,0
19/8/2022	20:00	13,9	16,1	12,3	10,8	0	0,0
19/8/2022	21:00	11,6	12,3	10,8	9,0	0	0,0
19/8/2022	22:00	10,3	10,8	9,8	7,8	0	0,0
19/8/2022	23:00	9,3	9,8	8,9	6,9	0	0,0
20/8/2022	0:00	8,6	8,9	8,3	6,2	0	0,0
20/8/2022	1:00	8,0	8,3	7,6	5,4	0	0,0
20/8/2022	2:00	7,1	7,6	6,7	4,4	0	0,0
20/8/2022	3:00	6,5	6,7	6,3	4,1	0	0,0
20/8/2022	4:00	6,2	6,3	5,9	3,8	0	0,0
20/8/2022	5:00	5,7	5,9	5,4	3,3	0	0,0
20/8/2022	6:00	5,3	5,4	5,2	3,2	0	0,0
20/8/2022	7:00	5,1	5,2	4,9	2,8	0	0,0
20/8/2022	8:00	4,7	4,9	4,5	2,6	0	0,0
20/8/2022	9:00	6,3	9,8	4,6	7,7	58	5,1
20/8/2022	10:00	13,1	15,4	9,9	17,0	97	8,4
20/8/2022	11:00	17,8	20,7	15,4	23,8	134	11,7
20/8/2022	12:00	24,3	27,9	20,7	34,3	192	16,6
20/8/2022	13:00	30,8	33,2	27,9	40,6	150	12,9
20/8/2022	14:00	34,7	35,9	33,2	41,4	159	13,7
20/8/2022	15:00	36,6	36,8	35,9	43,1	127	11,0
20/8/2022	16:00	35,0	36,4	33,6	37,6	118	10,3
20/8/2022	17:00	30,9	33,6	27,9	29,6	74	6,4
20/8/2022	18:00	25,2	27,9	22,8	22,1	23	2,0
20/8/2022	19:00	19,3	22,8	15,8	14,5	0	0,0
20/8/2022	20:00	13,4	15,8	11,5	9,6	0	0,0
20/8/2022	21:00	10,0	11,4	8,7	6,9	0	0,0
20/8/2022	22:00	7,9	8,7	7,1	5,3	0	0,0
20/8/2022	23:00	6,6	7,1	6,1	4,3	0	0,0

21/8/2022	0:00	5,7	6,1	5,6	3,6	0	0,0
21/8/2022	1:00	5,3	5,6	5,1	3,2	0	0,0
21/8/2022	2:00	5,0	5,1	4,8	2,8	0	0,0
21/8/2022	3:00	4,5	4,8	4,2	2,3	0	0,0
21/8/2022	4:00	3,8	4,2	3,6	1,8	0	0,0
21/8/2022	5:00	3,4	3,7	3,2	1,4	0	0,0
21/8/2022	6:00	3,1	3,2	3,1	1,2	0	0,0
21/8/2022	7:00	2,9	3,1	2,8	1,0	0	0,0
21/8/2022	8:00	2,7	2,9	2,6	1,2	0	0,0
21/8/2022	9:00	4,9	8,3	2,9	7,1	55	4,8
21/8/2022	10:00	14,5	21,0	8,4	24,7	187	16,1
21/8/2022	11:00	27,4	32,2	21,0	37,7	248	21,3
21/8/2022	12:00	33,6	34,2	32,2	38,5	161	14,1
21/8/2022	13:00	30,6	32,8	28,4	33,8	118	10,3
21/8/2022	14:00	33,4	37,1	28,6	42,9	180	15,5
21/8/2022	15:00	36,8	37,7	34,9	40,8	116	10,0
21/8/2022	16:00	33,9	34,9	32,6	34,7	93	8,2
21/8/2022	17:00	31,2	32,6	29,4	29,3	67	5,7
21/8/2022	18:00	26,9	29,4	23,6	23,7	20	1,7
21/8/2022	19:00	19,9	23,6	16,4	15,6	0	0,0
21/8/2022	20:00	14,2	16,4	12,5	11,2	0	0,0
21/8/2022	21:00	11,2	12,5	10,1	8,5	0	0,0
21/8/2022	22:00	9,2	10,1	8,3	6,8	0	0,0
21/8/2022	23:00	7,7	8,3	7,2	5,6	0	0,0
22/8/2022	0:00	7,3	7,8	7,2	5,9	0	0,0
22/8/2022	1:00	8,8	9,7	7,8	7,9	0	0,0
22/8/2022	2:00	10,1	10,4	9,7	8,7	0	0,0
22/8/2022	3:00	10,5	10,7	10,4	8,9	0	0,0
22/8/2022	4:00	10,7	10,8	10,7	9,0	0	0,0
22/8/2022	5:00	10,8	10,8	10,7	9,1	0	0,0
22/8/2022	6:00	10,8	10,8	10,7	9,0	0	0,0
22/8/2022	7:00	10,7	10,7	10,6	8,9	0	0,0
22/8/2022	8:00	10,6	10,6	10,6	8,9	0	0,0
22/8/2022	9:00	11,1	12,0	10,6	11,1	14	1,2
22/8/2022	10:00	14,3	17,4	12,0	19,6	111	9,6
22/8/2022	11:00	22,7	27,7	17,4	34,5	217	19,0
22/8/2022	12:00	30,8	33,4	27,8	42,4	214	18,5
22/8/2022	13:00	35,4	36,8	33,4	47,4	164	14,1
22/8/2022	14:00	37,0	37,2	36,8	45,5	162	14,0
22/8/2022	15:00	34,1	37,2	31,8	37,9	112	9,6
22/8/2022	16:00	28,6	31,8	26,7	29,9	100	8,7
22/8/2022	17:00	26,3	27,3	24,6	26,3	69	6,0
22/8/2022	18:00	23,7	24,6	23,0	22,3	46	4,0
22/8/2022	19:00	20,0	23,0	16,5	15,2	0	0,0

22/8/2022	20:00	13,8	16,5	11,9	10,6	0	0,0
22/8/2022	21:00	11,4	11,9	10,9	9,5	0	0,0
22/8/2022	22:00	10,4	10,9	10,1	8,5	0	0,0
22/8/2022	23:00	9,6	10,1	9,2	7,6	0	0,0
23/8/2022	0:00	8,9	9,2	8,8	7,0	0	0,0
23/8/2022	1:00	9,0	9,2	8,8	7,3	0	0,0
23/8/2022	2:00	9,3	9,3	9,2	7,4	0	0,0
23/8/2022	3:00	9,2	9,3	8,9	7,1	0	0,0
23/8/2022	4:00	8,6	8,9	8,5	6,5	0	0,0
23/8/2022	5:00	8,1	8,5	7,4	5,7	0	0,0
23/8/2022	6:00	6,6	7,4	5,9	4,3	0	0,0
23/8/2022	7:00	5,6	5,9	5,2	3,6	0	0,0
23/8/2022	8:00	5,2	5,4	5,1	3,9	3	0,2
23/8/2022	9:00	8,2	12,7	5,4	12,1	76	6,6
23/8/2022	10:00	17,9	23,0	12,7	31,0	205	17,7
23/8/2022	11:00	27,0	30,3	23,0	39,1	230	19,8
23/8/2022	12:00	33,3	36,5	30,3	45,5	226	19,8
23/8/2022	13:00	38,9	40,7	36,5	50,0	158	13,5
23/8/2022	14:00	42,4	43,5	40,7	50,2	174	14,8
23/8/2022	15:00	42,5	43,6	40,7	48,8	126	11,1
23/8/2022	16:00	38,7	40,7	36,6	41,7	121	10,5
23/8/2022	17:00	34,6	36,6	32,3	34,1	75	6,4
23/8/2022	18:00	29,4	32,3	26,2	26,2	21	1,8
23/8/2022	19:00	22,7	26,2	19,5	18,7	0	0,0
23/8/2022	20:00	17,2	19,5	15,3	14,1	0	0,0
23/8/2022	21:00	14,2	15,3	13,3	11,9	0	0,0
23/8/2022	22:00	12,7	13,3	12,1	10,6	0	0,0
23/8/2022	23:00	11,7	12,1	11,3	9,7	0	0,0
24/8/2022	0:00	11,2	11,4	11,1	9,3	0	0,0
24/8/2022	1:00	10,7	11,1	10,2	8,4	0	0,0
24/8/2022	2:00	9,8	10,2	9,5	7,6	0	0,0
24/8/2022	3:00	9,2	9,5	8,9	7,1	0	0,0
24/8/2022	4:00	8,7	8,9	8,6	6,7	0	0,0
24/8/2022	5:00	8,4	8,6	8,2	6,3	0	0,0
24/8/2022	6:00	8,2	8,2	8,1	6,2	0	0,0
24/8/2022	7:00	8,1	8,1	8,1	6,2	0	0,0
24/8/2022	8:00	7,9	8,2	7,8	6,5	4	0,4
24/8/2022	9:00	11,3	15,4	8,2	14,9	86	7,4
24/8/2022	10:00	18,1	20,8	15,4	22,6	94	8,2
24/8/2022	11:00	24,8	28,2	20,8	33,4	170	15,2
24/8/2022	12:00	33,1	37,8	28,2	44,9	214	18,6
24/8/2022	13:00	41,6	44,2	37,8	52,4	158	13,6
24/8/2022	14:00	46,3	48,1	44,2	54,0	179	15,4
24/8/2022	15:00	47,7	48,2	46,5	52,9	131	11,3

24/8/2022	16:00	44,1	46,5	42,0	46,3	123	10,8
24/8/2022	17:00	39,6	42,0	37,0	38,3	75	6,4
24/8/2022	18:00	33,8	37,0	30,4	30,2	20	1,7
24/8/2022	19:00	26,4	30,4	22,9	22,3	0	0,0
24/8/2022	20:00	20,3	22,9	18,2	17,5	0	0,0
24/8/2022	21:00	16,9	18,2	15,9	14,7	0	0,0
24/8/2022	22:00	15,4	15,9	15,1	13,6	0	0,0
24/8/2022	23:00	14,8	15,1	14,6	12,9	0	0,0
25/8/2022	0:00	14,7	14,7	14,6	12,9	0	0,0
25/8/2022	1:00	14,6	14,7	14,2	12,3	0	0,0
25/8/2022	2:00	13,8	14,2	13,5	11,6	0	0,0
25/8/2022	3:00	13,2	13,5	12,8	10,8	0	0,0
25/8/2022	4:00	12,4	12,8	12,1	10,2	0	0,0
25/8/2022	5:00	11,9	12,1	11,7	9,8	0	0,0
25/8/2022	6:00	11,8	11,8	11,7	10,0	0	0,0
25/8/2022	7:00	11,8	11,8	11,6	9,8	0	0,0
25/8/2022	8:00	11,4	11,7	11,3	10,1	0	0,0
25/8/2022	9:00	13,4	15,7	11,7	15,2	54	4,6
25/8/2022	10:00	19,2	24,2	15,7	28,2	166	14,4
25/8/2022	11:00	30,1	34,9	24,3	42,1	218	18,8
25/8/2022	12:00	38,6	42,4	34,9	49,7	211	18,5
25/8/2022	13:00	45,3	47,5	42,5	56,2	165	14,2
25/8/2022	14:00	48,8	49,6	47,5	55,8	171	14,5
25/8/2022	15:00	41,1	47,7	37,3	42,1	81	7,2
25/8/2022	16:00	39,5	40,3	37,7	43,0	109	9,4
25/8/2022	17:00	38,8	39,7	37,6	38,7	75	6,6
25/8/2022	18:00	34,7	37,6	31,2	30,7	13	1,1
25/8/2022	19:00	27,7	31,2	24,6	23,4	0	0,0
25/8/2022	20:00	22,2	24,6	20,3	18,8	0	0,0
25/8/2022	21:00	18,9	20,2	17,9	16,5	0	0,0
25/8/2022	22:00	17,1	17,9	16,3	14,9	0	0,0
25/8/2022	23:00	15,6	16,3	15,1	13,6	0	0,0
26/8/2022	0:00	14,6	15,1	14,1	12,5	0	0,0
26/8/2022	1:00	13,7	14,1	13,4	11,8	0	0,0
26/8/2022	2:00	13,3	13,4	13,2	11,4	0	0,0
26/8/2022	3:00	13,0	13,2	12,8	11,1	0	0,0
26/8/2022	4:00	12,7	12,8	12,7	10,8	0	0,0
26/8/2022	5:00	12,6	12,7	12,4	10,7	0	0,0
26/8/2022	6:00	12,5	12,7	12,4	10,8	0	0,0
26/8/2022	7:00	12,5	12,7	12,1	10,3	0	0,0
26/8/2022	8:00	11,6	12,1	11,3	9,8	0	0,0
26/8/2022	9:00	13,1	16,5	11,4	15,8	76	6,6
26/8/2022	10:00	20,9	25,2	16,5	30,7	187	16,1
26/8/2022	11:00	29,9	33,6	25,3	40,9	215	18,9

26/8/2022	12:00	36,6	39,9	33,6	48,1	214	18,5
26/8/2022	13:00	41,6	42,8	39,9	53,6	161	13,8
26/8/2022	14:00	44,2	45,1	42,8	53,1	177	15,3
26/8/2022	15:00	45,1	45,4	44,4	51,4	127	11,1
26/8/2022	16:00	43,1	44,5	41,7	45,5	116	10,0
26/8/2022	17:00	38,7	41,7	36,1	38,1	66	5,7
26/8/2022	18:00	32,9	36,1	29,4	30,7	13	1,1
26/8/2022	19:00	27,1	29,4	24,9	24,3	0	0,0
26/8/2022	20:00	22,8	24,9	21,2	19,8	0	0,0
26/8/2022	21:00	20,1	21,2	19,4	17,9	0	0,0
26/8/2022	22:00	19,1	19,4	18,8	17,2	0	0,0
26/8/2022	23:00	18,7	18,8	18,7	16,9	0	0,0
27/8/2022	0:00	18,7	18,8	18,7	17,0	0	0,0
27/8/2022	1:00	18,8	18,9	18,8	17,1	0	0,0
27/8/2022	2:00	19,1	19,2	18,9	17,3	0	0,0
27/8/2022	3:00	19,1	19,2	19,1	17,3	0	0,0
27/8/2022	4:00	19,0	19,1	18,9	17,2	0	0,0
27/8/2022	5:00	18,9	18,9	18,8	17,0	0	0,0
27/8/2022	6:00	18,6	18,8	18,6	16,8	0	0,0
27/8/2022	7:00	18,5	18,6	18,4	16,7	0	0,0
27/8/2022	8:00	18,1	18,4	17,8	16,1	0	0,0
27/8/2022	9:00	17,4	17,8	17,1	15,6	0	0,0
27/8/2022	10:00	17,1	17,6	16,9	16,5	21	1,7
27/8/2022	11:00	20,3	25,8	17,7	27,1	148	13,0
27/8/2022	12:00	29,4	31,0	25,8	38,2	172	14,7
27/8/2022	13:00	28,5	31,2	25,3	29,8	86	7,4
27/8/2022	14:00	27,0	31,3	24,9	34,0	147	12,7
27/8/2022	15:00	33,3	34,2	31,3	41,0	139	12,0
27/8/2022	16:00	33,4	34,5	31,1	36,0	128	10,9
27/8/2022	17:00	28,4	31,1	26,2	27,7	75	6,9
27/8/2022	18:00	23,8	26,2	21,0	22,0	32	2,7
27/8/2022	19:00	18,0	21,0	15,1	15,1	0	0,0
27/8/2022	20:00	13,0	15,1	11,4	10,3	0	0,0
27/8/2022	21:00	10,2	11,4	9,3	7,6	0	0,0
27/8/2022	22:00	8,3	9,3	7,6	5,6	0	0,0
27/8/2022	23:00	6,8	7,6	6,2	4,1	0	0,0
28/8/2022	0:00	5,6	6,2	4,8	2,6	0	0,0
28/8/2022	1:00	4,3	4,8	3,8	1,4	0	0,0
28/8/2022	2:00	3,4	3,8	3,2	0,8	0	0,0
28/8/2022	3:00	3,1	3,2	2,9	0,5	0	0,0
28/8/2022	4:00	2,7	2,9	2,3	-0,2	0	0,0
28/8/2022	5:00	2,0	2,3	1,7	-0,8	0	0,0
28/8/2022	6:00	1,4	1,7	1,1	-1,4	0	0,0
28/8/2022	7:00	0,8	1,1	0,6	-2,0	0	0,0

28/8/2022	8:00	0,7	1,3	0,4	-1,0	10	0,9
28/8/2022	9:00	4,3	9,7	1,3	7,5	102	8,8
28/8/2022	10:00	15,9	21,2	9,8	25,7	223	19,3
28/8/2022	11:00	24,2	26,5	21,2	35,3	250	21,8
28/8/2022	12:00	28,3	30,4	26,5	39,4	238	20,5
28/8/2022	13:00	32,4	34,1	30,4	45,5	178	15,3
28/8/2022	14:00	35,1	35,8	34,0	45,2	205	17,8
28/8/2022	15:00	35,9	36,1	35,2	42,7	138	11,9
28/8/2022	16:00	34,4	35,2	33,6	36,4	140	12,3
28/8/2022	17:00	31,4	33,6	28,6	29,3	85	7,2
28/8/2022	18:00	25,1	28,6	21,8	22,3	33	2,9
28/8/2022	19:00	17,9	21,8	14,6	14,3	0	0,0
28/8/2022	20:00	11,8	14,6	9,6	8,7	0	0,0
28/8/2022	21:00	8,1	9,6	6,9	5,6	0	0,0
28/8/2022	22:00	5,9	6,9	5,1	3,6	0	0,0
28/8/2022	23:00	4,6	5,1	3,9	2,2	0	0,0
29/8/2022	0:00	3,6	3,9	3,2	1,2	0	0,0
29/8/2022	1:00	2,8	3,2	2,6	0,6	0	0,0
29/8/2022	2:00	2,3	2,6	2,1	0,1	0	0,0
29/8/2022	3:00	1,9	2,1	1,6	-0,4	0	0,0
29/8/2022	4:00	1,4	1,7	1,3	-0,8	0	0,0
29/8/2022	5:00	1,1	1,3	1,0	-1,1	0	0,0
29/8/2022	6:00	0,8	1,0	0,6	-1,4	0	0,0
29/8/2022	7:00	0,4	0,6	0,4	-1,6	0	0,0
29/8/2022	8:00	0,6	1,1	0,4	-0,7	4	0,4
29/8/2022	9:00	4,9	11,3	1,1	9,2	119	10,2
29/8/2022	10:00	17,8	23,4	11,3	27,7	228	19,6
29/8/2022	11:00	27,2	29,9	23,5	38,3	250	21,6
29/8/2022	12:00	32,6	35,6	29,9	43,6	239	21,0
29/8/2022	13:00	37,8	39,8	35,6	50,0	181	15,6
29/8/2022	14:00	41,0	41,8	39,8	49,9	213	18,3
29/8/2022	15:00	40,7	41,7	39,0	47,3	140	12,1
29/8/2022	16:00	37,0	39,0	35,0	39,9	144	12,6
29/8/2022	17:00	32,7	35,0	30,0	31,3	88	7,5
29/8/2022	18:00	27,9	30,0	25,2	24,5	36	3,2
29/8/2022	19:00	20,7	25,2	16,7	16,3	0	0,0
29/8/2022	20:00	13,6	16,7	11,1	10,4	0	0,0
29/8/2022	21:00	9,9	11,1	8,9	7,6	0	0,0
29/8/2022	22:00	8,6	8,9	8,3	6,6	0	0,0
29/8/2022	23:00	8,0	8,3	7,7	5,9	0	0,0
30/8/2022	0:00	7,3	7,7	6,9	5,1	0	0,0
30/8/2022	1:00	6,7	6,9	6,7	4,7	0	0,0
30/8/2022	2:00	6,3	6,7	5,9	3,9	0	0,0
30/8/2022	3:00	5,6	5,9	5,2	3,3	0	0,0

30/8/2022	4:00	4,8	5,2	4,6	2,7	0	0,0
30/8/2022	5:00	4,7	4,8	4,5	2,8	0	0,0
30/8/2022	6:00	4,3	4,5	4,2	2,3	0	0,0
30/8/2022	7:00	3,9	4,2	3,7	1,8	0	0,0
30/8/2022	8:00	3,9	5,2	3,6	3,3	12	1,0
30/8/2022	9:00	9,2	15,5	5,2	14,2	123	10,7
30/8/2022	10:00	20,7	25,3	15,5	31,5	235	20,2
30/8/2022	11:00	28,2	30,8	25,3	40,9	259	22,4
30/8/2022	12:00	33,9	37,2	30,8	45,9	245	21,4
30/8/2022	13:00	39,6	41,7	37,2	52,1	184	15,9
30/8/2022	14:00	42,9	43,6	41,7	52,8	219	18,8
30/8/2022	15:00	42,8	43,4	41,6	50,6	141	12,4
30/8/2022	16:00	39,6	41,6	37,6	42,4	144	12,4
30/8/2022	17:00	36,0	37,6	33,9	34,2	84	7,1
30/8/2022	18:00	30,4	33,9	27,3	26,6	35	3,0
30/8/2022	19:00	23,3	27,3	19,2	18,8	0	0,0
30/8/2022	20:00	16,7	19,2	14,8	13,6	0	0,0
30/8/2022	21:00	13,7	14,8	12,8	11,7	0	0,0
30/8/2022	22:00	12,3	12,8	11,9	10,4	0	0,0
30/8/2022	23:00	12,1	12,2	11,9	10,4	0	0,0
31/8/2022	0:00	11,8	12,2	11,4	9,5	0	0,0
31/8/2022	1:00	10,9	11,4	10,6	8,7	0	0,0
31/8/2022	2:00	11,1	11,5	10,6	9,6	0	0,0
31/8/2022	3:00	11,9	12,1	11,5	10,2	0	0,0
31/8/2022	4:00	12,1	12,2	12,1	10,1	0	0,0
31/8/2022	5:00	11,9	12,1	11,8	9,7	0	0,0
31/8/2022	6:00	11,7	11,8	11,5	9,6	0	0,0
31/8/2022	7:00	11,3	11,6	11,0	9,1	0	0,0
31/8/2022	8:00	11,1	11,3	10,9	9,6	1	0,2
31/8/2022	9:00	13,2	15,7	11,3	14,9	60	5,2
31/8/2022	10:00	16,9	19,8	15,7	20,6	89	7,8
31/8/2022	11:00	25,8	31,7	19,8	38,0	203	17,4
31/8/2022	12:00	34,1	38,1	31,7	44,7	220	19,1
31/8/2022	13:00	40,4	41,1	38,1	49,8	169	14,6
31/8/2022	14:00	42,2	43,8	40,9	50,6	203	17,8
31/8/2022	15:00	43,7	43,9	42,9	50,5	140	12,1
31/8/2022	16:00	40,1	42,9	36,6	41,9	103	9,1
31/8/2022	17:00	34,4	36,6	32,5	34,4	68	5,9
31/8/2022	18:00	29,5	32,5	26,4	27,2	12	1,0
31/8/2022	19:00	23,9	26,4	21,7	20,9	0	0,0
31/8/2022	20:00	19,8	21,7	18,3	17,2	0	0,0
31/8/2022	21:00	17,7	18,3	17,2	15,9	0	0,0
31/8/2022	22:00	16,4	17,2	15,5	14,2	0	0,0
31/8/2022	23:00	15,0	15,5	14,6	12,9	0	0,0

1/9/2022	0:00	14,0	14,6	13,5	11,8	0	0,0
1/9/2022	1:00	13,3	13,5	13,1	11,3	0	0,0
1/9/2022	2:00	12,8	13,2	12,4	10,7	0	0,0
1/9/2022	3:00	12,1	12,4	11,8	10,0	0	0,0
1/9/2022	4:00	11,6	11,8	11,6	10,0	0	0,0
1/9/2022	5:00	12,2	12,6	11,8	10,9	0	0,0
1/9/2022	6:00	13,0	13,4	12,6	11,7	0	0,0
1/9/2022	7:00	13,5	13,6	13,3	11,8	0	0,0
1/9/2022	8:00	13,7	13,9	13,6	12,2	0	0,0
1/9/2022	9:00	14,2	14,6	13,9	13,1	0	0,0
1/9/2022	10:00	15,1	15,4	14,6	14,1	0	0,0
1/9/2022	11:00	15,7	16,1	15,4	14,8	0	0,0
1/9/2022	12:00	16,8	17,3	16,1	16,4	0	0,0
1/9/2022	13:00	17,7	18,7	17,3	17,9	32	2,9
1/9/2022	14:00	20,3	21,8	18,7	21,8	63	5,4
1/9/2022	15:00	25,2	28,1	21,8	29,3	105	9,0
1/9/2022	16:00	27,8	28,4	26,3	27,9	51	4,5
1/9/2022	17:00	24,3	26,3	22,9	22,7	1	0,1
1/9/2022	18:00	21,6	22,9	20,3	19,6	0	0,0
1/9/2022	19:00	19,2	20,3	18,1	16,8	0	0,0
1/9/2022	20:00	17,2	18,1	16,3	14,8	0	0,0
1/9/2022	21:00	15,8	16,3	15,4	13,7	0	0,0
1/9/2022	22:00	14,9	15,4	14,4	12,8	0	0,0
1/9/2022	23:00	14,5	14,5	14,4	12,7	0	0,0
2/9/2022	0:00	14,1	14,4	13,5	11,9	0	0,0
2/9/2022	1:00	12,5	13,5	11,6	10,0	0	0,0
2/9/2022	2:00	10,7	11,6	10,1	8,4	0	0,0
2/9/2022	3:00	9,6	10,1	9,2	7,4	0	0,0
2/9/2022	4:00	8,9	9,2	8,4	6,6	0	0,0
2/9/2022	5:00	7,9	8,4	7,4	5,5	0	0,0
2/9/2022	6:00	7,4	7,7	7,3	5,6	0	0,0
2/9/2022	7:00	7,8	7,8	7,7	5,9	0	0,0
2/9/2022	8:00	7,7	7,8	7,6	6,2	2	0,2
2/9/2022	9:00	9,7	13,8	7,7	13,6	103	9,2
2/9/2022	10:00	19,0	24,0	13,8	30,6	237	20,4
2/9/2022	11:00	27,3	29,8	24,0	39,8	267	23,0
2/9/2022	12:00	32,4	35,3	29,8	43,8	249	21,9
2/9/2022	13:00	37,7	39,1	35,4	51,0	195	16,8
2/9/2022	14:00	39,1	39,5	38,8	49,7	244	21,0
2/9/2022	15:00	39,6	39,8	39,2	47,6	146	12,8
2/9/2022	16:00	37,8	39,2	36,3	39,8	154	13,3
2/9/2022	17:00	34,9	36,3	32,6	32,8	90	7,8
2/9/2022	18:00	29,3	32,6	26,1	25,9	41	3,5
2/9/2022	19:00	21,7	26,1	17,3	17,7	0	0,0

2/9/2022	20:00	14,7	17,3	12,4	11,5	0	0,0
2/9/2022	21:00	10,8	12,4	9,4	8,1	0	0,0
2/9/2022	22:00	8,0	9,4	6,8	5,3	0	0,0
2/9/2022	23:00	6,0	6,8	5,2	3,5	0	0,0
3/9/2022	0:00	4,6	5,2	3,9	2,1	0	0,0
3/9/2022	1:00	3,6	3,9	3,2	1,2	0	0,0
3/9/2022	2:00	2,9	3,2	2,5	0,4	0	0,0
3/9/2022	3:00	2,1	2,5	1,8	-0,3	0	0,0
3/9/2022	4:00	1,4	1,8	1,1	-0,8	0	0,0
3/9/2022	5:00	0,9	1,1	0,7	-1,3	0	0,0
3/9/2022	6:00	0,4	0,7	0,3	-1,7	0	0,0
3/9/2022	7:00	0,2	0,3	0,0	-1,9	0	0,0
3/9/2022	8:00	0,3	1,6	0,0	-0,3	13	1,1
3/9/2022	9:00	6,5	14,1	1,6	12,4	143	12,4
3/9/2022	10:00	21,2	27,3	14,1	32,4	243	20,9
3/9/2022	11:00	31,3	34,4	27,3	42,8	265	23,2
3/9/2022	12:00	37,1	39,9	34,4	47,3	246	21,2
3/9/2022	13:00	42,2	44,1	39,9	53,9	195	16,7
3/9/2022	14:00	45,4	46,2	44,1	54,2	244	21,0
3/9/2022	15:00	44,8	46,0	43,2	51,5	143	12,6
3/9/2022	16:00	41,0	43,2	38,6	43,6	146	12,5
3/9/2022	17:00	36,1	38,6	33,4	35,1	87	7,5
3/9/2022	18:00	30,8	33,4	27,9	27,7	37	3,2
3/9/2022	19:00	23,6	27,9	19,1	19,0	0	0,0
3/9/2022	20:00	16,3	19,0	14,1	12,9	0	0,0
3/9/2022	21:00	12,5	14,1	11,1	9,7	0	0,0
3/9/2022	22:00	10,1	11,1	9,3	7,6	0	0,0
3/9/2022	23:00	8,6	9,3	8,0	6,3	0	0,0
4/9/2022	0:00	7,7	8,0	7,4	5,4	0	0,0
4/9/2022	1:00	7,2	7,4	6,9	4,9	0	0,0
4/9/2022	2:00	6,6	6,9	6,3	4,4	0	0,0
4/9/2022	3:00	6,4	6,6	6,3	4,5	0	0,0
4/9/2022	4:00	6,9	7,2	6,6	5,2	0	0,0
4/9/2022	5:00	7,3	7,5	7,2	5,4	0	0,0
4/9/2022	6:00	7,6	7,6	7,5	5,7	0	0,0
4/9/2022	7:00	7,6	7,7	7,6	5,6	0	0,0
4/9/2022	8:00	7,8	8,8	7,5	7,2	19	1,7
4/9/2022	9:00	12,7	18,4	8,9	17,5	133	11,5
4/9/2022	10:00	23,9	28,7	18,4	34,2	238	20,5
4/9/2022	11:00	32,2	34,6	28,7	43,7	263	22,7
4/9/2022	12:00	37,4	40,2	34,7	47,6	246	21,5
4/9/2022	13:00	42,3	44,2	40,2	54,1	197	17,0
4/9/2022	14:00	45,8	47,1	44,2	54,7	250	21,5
4/9/2022	15:00	46,2	47,1	44,9	52,7	147	12,7

4/9/2022	16:00	43,1	44,9	40,8	45,1	154	13,5
4/9/2022	17:00	38,2	40,8	35,9	37,1	90	7,7
4/9/2022	18:00	33,4	35,9	30,6	29,8	41	3,6
4/9/2022	19:00	26,1	30,6	21,7	21,2	0	0,0
4/9/2022	20:00	18,3	21,7	15,7	14,5	0	0,0
4/9/2022	21:00	13,9	15,7	12,6	11,1	0	0,0
4/9/2022	22:00	11,7	12,6	10,9	9,1	0	0,0
4/9/2022	23:00	10,4	10,9	10,1	8,0	0	0,0
5/9/2022	0:00	9,9	10,1	9,7	7,6	0	0,0
5/9/2022	1:00	9,5	9,7	9,4	7,3	0	0,0
5/9/2022	2:00	9,4	9,4	9,3	7,3	0	0,0
5/9/2022	3:00	9,2	9,3	9,1	7,0	0	0,0
5/9/2022	4:00	8,8	9,1	8,6	6,6	0	0,0
5/9/2022	5:00	8,1	8,6	7,4	5,6	0	0,0
5/9/2022	6:00	6,8	7,4	6,3	4,6	0	0,0
5/9/2022	7:00	5,9	6,3	5,6	3,8	0	0,0
5/9/2022	8:00	5,7	6,8	5,4	5,4	19	1,7
5/9/2022	9:00	11,6	18,3	6,8	17,7	142	12,2
5/9/2022	10:00	24,9	30,6	18,3	35,4	241	20,8
26/10/2022	16:30	24,7	25,9	23,8	26,6	239	17,3
26/10/2022	17:00	23,2	24,0	22,4	23,7	87	3,7
26/10/2022	18:00	22,5	24,0	21,8	23,2	49	4,3
26/10/2022	19:00	25,9	26,8	24,0	25,4	41	3,6
26/10/2022	20:00	23,0	25,5	21,0	19,7	0	0,0
26/10/2022	21:00	20,0	20,9	19,2	17,4	0	0,0
26/10/2022	22:00	18,6	19,2	18,0	15,9	0	0,0
26/10/2022	23:00	17,3	18,1	16,7	14,6	0	0,0
27/10/2022	0:00	16,4	16,7	16,3	14,2	0	0,0
27/10/2022	1:00	16,1	16,3	15,7	13,7	0	0,0
27/10/2022	2:00	15,0	15,7	14,4	12,3	0	0,0
27/10/2022	3:00	14,2	14,4	13,9	11,8	0	0,0
27/10/2022	4:00	13,7	13,9	13,4	11,3	0	0,0
27/10/2022	5:00	13,1	13,4	12,8	10,7	0	0,0
27/10/2022	6:00	12,7	12,8	12,6	10,5	0	0,0
27/10/2022	7:00	12,7	13,3	12,6	11,4	9	0,8
27/10/2022	8:00	16,6	19,1	13,3	21,2	138	11,9
27/10/2022	9:00	18,8	20,3	18,2	26,5	231	20,8
27/10/2022	10:00	21,4	22,7	20,3	31,6	301	27,2
27/10/2022	11:00	23,3	24,5	22,6	35,3	417	35,8
27/10/2022	12:00	25,4	26,3	24,6	37,4	413	35,4
27/10/2022	13:00	27,1	27,9	26,3	39,9	235	20,8
27/10/2022	14:00	28,3	29,1	27,7	37,6	302	26,3
27/10/2022	15:00	29,1	29,7	28,7	33,2	413	35,6
27/10/2022	16:00	30,0	30,3	29,4	32,6	268	23,0

27/10/2022	17:00	29,7	30,3	29,2	31,0	195	17,1
27/10/2022	18:00	29,0	29,4	28,1	29,6	123	10,6
27/10/2022	19:00	28,1	28,6	27,8	27,8	49	4,2
27/10/2022	20:00	26,2	28,6	23,2	22,1	0	0,0
27/10/2022	21:00	21,1	23,2	19,3	17,6	0	0,0
27/10/2022	22:00	18,1	19,3	16,9	14,9	0	0,0
27/10/2022	23:00	16,0	16,9	15,1	13,2	0	0,0
28/10/2022	0:00	14,4	15,1	13,9	12,1	0	0,0
28/10/2022	1:00	13,5	13,9	13,2	11,4	0	0,0
28/10/2022	2:00	12,9	13,2	12,6	10,8	0	0,0
28/10/2022	3:00	12,4	12,6	12,3	10,3	0	0,0
28/10/2022	4:00	12,2	12,3	12,1	10,2	0	0,0
28/10/2022	5:00	12,3	12,6	12,2	10,5	0	0,0
28/10/2022	6:00	12,9	13,2	12,6	11,1	0	0,0
28/10/2022	7:00	13,6	14,7	13,1	12,9	10	0,8
28/10/2022	8:00	18,5	22,9	14,7	22,9	120	10,3
28/10/2022	9:00	25,3	27,5	22,9	32,4	223	19,6
28/10/2022	10:00	29,3	31,0	27,5	39,9	315	26,6
28/10/2022	11:00	31,7	32,6	31,0	44,7	415	35,9
28/10/2022	12:00	33,3	34,3	32,5	43,3	398	34,4
28/10/2022	13:00	34,5	35,2	33,6	42,1	234	20,5
28/10/2022	14:00	33,8	34,6	33,2	38,4	280	24,3
28/10/2022	15:00	33,3	33,9	32,8	35,7	363	30,0
28/10/2022	16:00	33,2	33,5	32,7	34,8	274	23,7
28/10/2022	17:00	33,5	34,0	32,8	35,4	193	17,1
28/10/2022	18:00	30,9	32,8	30,1	31,8	83	7,2
28/10/2022	19:00	29,9	30,2	29,3	28,8	14	1,1
28/10/2022	20:00	27,5	29,3	25,9	24,6	0	0,0
28/10/2022	21:00	24,5	25,9	23,1	21,8	0	0,0
28/10/2022	22:00	22,4	23,1	21,7	20,1	0	0,0
28/10/2022	23:00	21,4	21,7	21,3	19,6	0	0,0
29/10/2022	0:00	20,9	21,4	20,4	18,5	0	0,0
29/10/2022	1:00	20,1	20,4	19,8	17,8	0	0,0
29/10/2022	2:00	19,3	19,8	18,7	16,6	0	0,0
29/10/2022	3:00	18,1	18,7	17,4	15,3	0	0,0
29/10/2022	4:00	16,8	17,4	16,3	14,2	0	0,0
29/10/2022	5:00	15,9	16,3	15,6	13,6	0	0,0
29/10/2022	6:00	15,3	15,6	15,2	13,2	0	0,0
29/10/2022	7:00	16,0	17,4	15,2	15,2	0	0,0
29/10/2022	8:00	18,1	18,7	17,4	17,4	8	0,7
29/10/2022	9:00	20,4	22,6	18,7	22,7	62	5,4
29/10/2022	10:00	25,1	27,5	22,6	29,0	120	10,3
29/10/2022	11:00	29,6	31,4	27,4	40,4	292	25,0
29/10/2022	12:00	28,2	31,5	26,0	32,3	167	14,5

29/10/2022	13:00	30,4	32,1	28,1	42,1	220	19,3
29/10/2022	14:00	33,7	34,5	32,1	43,4	300	25,9
29/10/2022	15:00	34,9	35,6	34,2	39,4	406	35,3
29/10/2022	16:00	34,6	35,2	33,8	37,8	274	23,5
29/10/2022	17:00	32,5	33,8	31,8	34,4	206	18,0
29/10/2022	18:00	31,1	32,1	29,8	32,3	121	10,4
29/10/2022	19:00	28,6	30,1	25,3	28,6	46	4,0
29/10/2022	20:00	23,8	25,3	22,7	21,9	0	0,0
29/10/2022	21:00	21,6	22,7	20,7	18,9	0	0,0
29/10/2022	22:00	20,1	20,7	19,7	17,7	0	0,0
29/10/2022	23:00	19,4	19,7	19,2	17,3	0	0,0
30/10/2022	0:00	19,4	19,8	19,2	18,0	0	0,0
30/10/2022	1:00	20,0	20,1	19,8	18,3	0	0,0
30/10/2022	2:00	19,8	20,1	19,4	17,4	0	0,0
30/10/2022	3:00	19,1	19,4	18,7	16,7	0	0,0
30/10/2022	4:00	18,3	18,8	17,9	15,7	0	0,0
30/10/2022	5:00	17,6	17,9	17,2	15,1	0	0,0
30/10/2022	6:00	17,2	17,5	17,1	15,3	0	0,0
30/10/2022	7:00	17,6	17,6	17,5	15,8	0	0,0
30/10/2022	8:00	17,3	17,6	16,9	15,9	1	0,1
30/10/2022	9:00	16,6	16,9	16,4	14,9	0	0,0
30/10/2022	10:00	16,5	16,8	16,4	15,5	4	0,4
30/10/2022	11:00	17,3	18,1	16,8	17,2	32	2,8
30/10/2022	12:00	19,4	20,4	18,1	20,7	55	4,8
30/10/2022	13:00	19,5	20,4	18,9	19,1	44	3,9
30/10/2022	14:00	19,6	19,9	19,1	19,6	39	3,3
30/10/2022	15:00	17,7	19,2	16,7	16,6	18	1,6
30/10/2022	16:00	17,3	17,5	16,8	17,7	50	4,3
30/10/2022	17:00	17,7	17,9	17,5	18,1	53	4,6
30/10/2022	18:00	18,1	19,0	17,9	18,9	69	5,9
30/10/2022	19:00	20,6	21,1	19,1	20,1	52	4,4
30/10/2022	20:00	16,9	20,4	13,9	13,0	0	0,0
30/10/2022	21:00	12,2	13,9	10,8	9,2	0	0,0
30/10/2022	22:00	10,1	10,8	9,7	7,9	0	0,0
30/10/2022	23:00	9,4	9,7	9,1	7,3	0	0,0
31/10/2022	0:00	8,8	9,1	8,6	6,7	0	0,0
31/10/2022	1:00	8,3	8,6	8,0	6,0	0	0,0
31/10/2022	2:00	7,8	8,0	7,5	5,5	0	0,0
31/10/2022	3:00	7,3	7,5	7,2	5,1	0	0,0
31/10/2022	4:00	7,0	7,2	6,8	4,8	0	0,0
31/10/2022	5:00	6,7	6,8	6,6	4,4	0	0,0
31/10/2022	6:00	6,4	6,6	6,3	4,3	0	0,0
31/10/2022	7:00	6,7	7,5	6,3	5,7	11	0,9
31/10/2022	8:00	10,8	14,8	7,5	15,4	94	8,2

31/10/2022	9:00	18,2	20,1	14,8	26,7	164	14,4
31/10/2022	10:00	21,3	22,8	19,6	33,3	311	26,7
31/10/2022	11:00	19,6	20,4	19,2	31,8	337	28,9
31/10/2022	12:00	19,6	20,8	18,5	29,4	311	27,4
31/10/2022	13:00	20,8	21,7	20,0	29,4	200	17,2
31/10/2022	14:00	20,5	21,9	19,2	26,4	220	19,4
31/10/2022	15:00	20,8	21,9	19,5	25,2	225	19,3
31/10/2022	16:00	21,2	22,1	20,3	24,7	207	17,9
31/10/2022	17:00	20,4	22,6	19,4	23,4	135	11,6
31/10/2022	18:00	26,2	28,1	22,6	27,4	109	9,6
31/10/2022	19:00	24,1	28,1	20,2	20,2	0	0,0
31/10/2022	20:00	18,0	20,2	16,2	15,1	0	0,0
31/10/2022	21:00	14,9	16,2	13,6	12,1	0	0,0
31/10/2022	22:00	12,6	13,6	11,6	9,6	0	0,0
31/10/2022	23:00	10,6	11,6	9,6	7,7	0	0,0
1/11/2022	0:00	8,9	9,6	8,3	6,4	0	0,0
1/11/2022	1:00	7,8	8,3	7,3	5,4	0	0,0
1/11/2022	2:00	6,9	7,3	6,6	4,7	0	0,0
1/11/2022	3:00	6,3	6,6	6,2	4,2	0	0,0
1/11/2022	4:00	6,0	6,2	5,8	3,9	0	0,0
1/11/2022	5:00	5,7	5,8	5,7	3,7	0	0,0
1/11/2022	6:00	5,3	5,7	4,9	3,2	0	0,0
1/11/2022	7:00	5,1	6,1	4,8	4,3	11	0,9
1/11/2022	8:00	10,3	14,8	6,1	15,9	90	7,7
1/11/2022	9:00	16,8	17,8	14,8	24,6	150	13,2
1/11/2022	10:00	19,2	21,2	17,8	32,8	303	26,2
1/11/2022	11:00	20,2	21,3	19,3	36,4	439	37,8
1/11/2022	12:00	21,1	22,1	20,2	34,9	447	39,1
1/11/2022	13:00	22,0	23,4	21,0	34,8	224	19,3
1/11/2022	14:00	24,2	25,1	23,4	33,5	336	29,2
1/11/2022	15:00	25,5	25,7	25,1	29,9	421	35,9
1/11/2022	16:00	25,9	26,6	25,2	28,9	293	25,2
1/11/2022	17:00	25,0	26,3	24,1	27,3	219	19,3
1/11/2022	18:00	22,6	24,2	21,4	24,3	125	10,8
1/11/2022	19:00	25,9	26,7	24,2	24,8	51	4,3
1/11/2022	20:00	22,1	25,4	18,8	17,5	0	0,0
1/11/2022	21:00	16,7	18,8	14,9	13,2	0	0,0
1/11/2022	22:00	13,6	14,9	12,6	10,8	0	0,0
1/11/2022	23:00	11,9	12,6	11,3	9,5	0	0,0
2/11/2022	0:00	10,9	11,3	10,5	8,7	0	0,0
2/11/2022	1:00	10,3	10,5	10,1	8,2	0	0,0
2/11/2022	2:00	10,1	10,2	10,1	8,1	0	0,0
2/11/2022	3:00	9,9	10,1	9,8	7,8	0	0,0
2/11/2022	4:00	9,7	9,9	9,7	7,8	0	0,0

2/11/2022	5:00	10,0	10,1	9,9	8,1	0	0,0
2/11/2022	6:00	9,8	10,1	9,6	7,7	0	0,0
2/11/2022	7:00	9,9	11,2	9,6	9,3	12	1,1
2/11/2022	8:00	15,4	20,8	11,2	21,4	98	8,4
2/11/2022	9:00	25,4	28,8	20,8	35,8	207	18,3
2/11/2022	10:00	26,0	26,8	25,6	39,4	331	28,5
2/11/2022	11:00	27,7	29,0	26,8	43,8	439	37,8
2/11/2022	12:00	30,7	31,6	29,0	46,2	457	39,5
2/11/2022	13:00	31,4	32,4	30,4	45,8	222	19,5
2/11/2022	14:00	31,7	32,5	31,0	41,6	334	28,8
2/11/2022	15:00	30,3	31,4	29,9	33,7	427	36,8
2/11/2022	16:00	29,7	30,2	28,8	32,0	300	25,8
2/11/2022	17:00	28,5	29,0	28,2	30,4	230	20,3
2/11/2022	18:00	27,7	28,2	26,6	28,9	134	11,5
2/11/2022	19:00	27,6	29,1	26,3	27,9	54	4,6
2/11/2022	20:00	25,9	29,1	22,1	21,4	0	0,0
2/11/2022	21:00	19,4	22,1	17,6	16,4	0	0,0
2/11/2022	22:00	16,4	17,6	15,4	13,8	0	0,0
2/11/2022	23:00	14,7	15,4	14,0	12,2	0	0,0
3/11/2022	0:00	13,5	14,0	13,0	11,1	0	0,0
3/11/2022	1:00	12,7	13,0	12,3	10,3	0	0,0
3/11/2022	2:00	12,1	12,3	11,9	9,7	0	0,0
3/11/2022	3:00	11,5	11,9	11,1	8,9	0	0,0
3/11/2022	4:00	10,7	11,1	10,4	8,2	0	0,0
3/11/2022	5:00	10,2	10,4	10,0	7,8	0	0,0
3/11/2022	6:00	9,8	10,0	9,7	7,6	0	0,0
3/11/2022	7:00	10,1	11,3	9,7	9,3	14	1,3
3/11/2022	8:00	15,1	19,0	11,3	21,7	119	10,2
3/11/2022	9:00	21,7	24,3	19,0	30,9	220	19,3
3/11/2022	10:00	25,9	27,6	24,3	39,3	320	27,6
3/11/2022	11:00	28,6	29,4	27,6	44,6	426	36,7
3/11/2022	12:00	29,6	29,8	29,3	44,4	451	39,0
3/11/2022	13:00	28,9	29,8	28,4	41,8	221	19,3
3/11/2022	14:00	29,1	29,7	28,1	38,0	341	29,7
3/11/2022	15:00	29,0	29,3	28,4	32,9	427	36,6
3/11/2022	16:00	27,8	29,2	27,1	30,1	301	25,8
3/11/2022	17:00	26,7	27,6	25,9	28,4	240	21,1
3/11/2022	18:00	24,7	25,9	23,4	25,8	142	12,2
3/11/2022	19:00	22,1	23,4	21,1	22,7	60	5,2
3/11/2022	20:00	21,0	22,0	19,4	18,4	1	0,1
3/11/2022	21:00	17,7	19,4	16,2	14,6	0	0,0
3/11/2022	22:00	15,3	16,2	14,7	12,9	0	0,0
3/11/2022	23:00	14,3	14,7	13,9	12,2	0	0,0
4/11/2022	0:00	13,8	13,9	13,7	11,8	0	0,0

4/11/2022	1:00	13,6	13,7	13,6	11,7	0	0,0
4/11/2022	2:00	13,5	13,7	13,3	11,4	0	0,0
4/11/2022	3:00	13,1	13,3	13,0	11,1	0	0,0
4/11/2022	4:00	13,3	13,6	13,0	11,4	0	0,0
4/11/2022	5:00	13,7	13,8	13,6	11,7	0	0,0
4/11/2022	6:00	14,0	14,1	13,8	12,1	0	0,0
4/11/2022	7:00	14,1	14,7	13,9	13,4	14	1,2
4/11/2022	8:00	17,6	20,3	14,8	23,8	112	9,6
4/11/2022	9:00	19,9	20,8	19,1	28,2	225	19,8
4/11/2022	10:00	22,2	23,3	20,8	35,4	320	27,6
4/11/2022	11:00	24,1	24,7	23,3	40,2	429	36,9
4/11/2022	12:00	26,2	27,1	24,4	42,5	459	39,8
4/11/2022	13:00	27,5	28,1	26,9	42,1	222	19,5
4/11/2022	14:00	28,6	29,3	28,0	38,7	352	30,4
4/11/2022	15:00	28,9	29,3	28,2	33,1	432	37,1
4/11/2022	16:00	28,5	29,0	28,2	31,5	294	25,4
4/11/2022	17:00	27,6	28,2	26,7	29,8	228	20,1
4/11/2022	18:00	25,2	26,7	23,6	26,7	137	11,9
4/11/2022	19:00	22,3	23,6	21,3	23,2	56	4,8
4/11/2022	20:00	21,2	21,7	20,1	19,1	0	0,0
4/11/2022	21:00	18,9	20,1	17,9	16,1	0	0,0
4/11/2022	22:00	17,4	17,9	17,1	15,0	0	0,0
4/11/2022	23:00	16,7	17,1	16,4	14,2	0	0,0
5/11/2022	0:00	16,2	16,4	15,9	13,7	0	0,0
5/11/2022	1:00	15,6	15,9	15,4	13,2	0	0,0
5/11/2022	2:00	15,2	15,4	15,0	12,8	0	0,0
5/11/2022	3:00	14,8	15,0	14,6	12,3	0	0,0
5/11/2022	4:00	14,4	14,6	14,3	11,9	0	0,0
5/11/2022	5:00	14,1	14,3	13,9	11,6	0	0,0
5/11/2022	6:00	13,8	13,9	13,7	11,4	0	0,0
5/11/2022	7:00	14,2	15,2	13,7	13,5	18	1,6
5/11/2022	8:00	17,7	19,2	15,2	23,3	128	11,0
5/11/2022	9:00	20,4	21,9	19,2	28,8	214	18,6
5/11/2022	10:00	23,7	24,6	21,9	36,4	313	27,0
5/11/2022	11:00	25,8	27,1	24,6	41,3	406	35,0
5/11/2022	12:00	27,8	28,8	27,0	43,2	451	38,9
5/11/2022	13:00	28,8	29,8	28,3	41,9	222	18,9
5/11/2022	14:00	31,0	31,9	29,8	41,1	354	30,6
5/11/2022	15:00	31,1	31,4	30,7	35,4	426	36,7
5/11/2022	16:00	31,1	31,5	30,7	34,1	295	25,4
5/11/2022	17:00	30,0	30,8	29,2	31,9	227	20,0
5/11/2022	18:00	27,3	29,2	25,2	28,5	136	11,6
5/11/2022	19:00	25,8	27,6	24,5	26,8	57	5,0
5/11/2022	20:00	25,5	27,7	22,6	21,6	0	0,0

5/11/2022	21:00	20,7	22,6	19,4	17,7	0	0,0
5/11/2022	22:00	18,7	19,4	18,2	16,2	0	0,0
5/11/2022	23:00	17,9	18,2	17,6	15,7	0	0,0
6/11/2022	0:00	17,6	17,6	17,4	15,4	0	0,0
6/11/2022	1:00	17,3	17,5	17,1	15,0	0	0,0
6/11/2022	2:00	16,8	17,1	16,6	14,3	0	0,0
6/11/2022	3:00	16,2	16,6	15,9	13,6	0	0,0
6/11/2022	4:00	15,6	15,9	15,3	12,9	0	0,0
6/11/2022	5:00	15,1	15,3	14,8	12,4	0	0,0
6/11/2022	6:00	14,6	14,8	14,5	12,3	0	0,0
6/11/2022	7:00	14,9	15,8	14,5	14,3	15	1,3
6/11/2022	8:00	17,2	18,2	15,8	20,7	91	7,6
6/11/2022	9:00	19,6	20,8	18,1	27,1	205	18,1
6/11/2022	10:00	23,6	26,3	20,9	37,2	297	25,8
6/11/2022	11:00	28,2	29,8	26,3	45,3	428	36,8
6/11/2022	12:00	30,7	31,5	29,8	46,2	462	39,7
6/11/2022	13:00	32,4	32,9	31,6	46,4	228	20,0
6/11/2022	14:00	33,1	33,8	32,5	42,8	355	30,8
6/11/2022	15:00	33,8	33,9	33,7	38,0	425	36,6
6/11/2022	16:00	33,4	34,2	32,1	36,1	286	24,7
6/11/2022	17:00	31,4	32,1	30,2	33,4	221	19,2
6/11/2022	18:00	28,9	30,2	27,2	30,2	134	11,4
6/11/2022	19:00	25,7	27,3	23,6	26,3	56	4,9
6/11/2022	20:00	22,6	23,6	21,7	20,8	0	0,0
6/11/2022	21:00	20,7	21,7	19,8	18,1	0	0,0
6/11/2022	22:00	19,2	19,8	18,7	16,6	0	0,0
6/11/2022	23:00	18,4	18,7	18,2	16,1	0	0,0
7/11/2022	0:00	18,2	18,2	18,1	16,1	0	0,0
7/11/2022	1:00	17,9	18,1	17,8	15,7	0	0,0
7/11/2022	2:00	17,5	17,8	17,2	14,9	0	0,0
7/11/2022	3:00	16,8	17,2	16,4	14,2	0	0,0
7/11/2022	4:00	16,2	16,4	15,8	13,6	0	0,0
7/11/2022	5:00	15,6	15,9	15,3	13,1	0	0,0
7/11/2022	6:00	15,2	15,3	15,0	12,7	0	0,0
7/11/2022	7:00	15,3	16,2	15,0	14,6	20	1,7
7/11/2022	8:00	19,2	22,7	16,3	25,8	128	11,1
7/11/2022	9:00	21,3	23,1	20,1	27,4	211	18,6
7/11/2022	10:00	21,0	21,9	20,2	29,6	309	26,7
7/11/2022	11:00	24,2	26,1	21,5	38,1	412	35,5
7/11/2022	12:00	26,9	28,1	25,9	41,1	458	39,4
7/11/2022	13:00	28,1	28,5	27,4	39,4	222	19,6
7/11/2022	14:00	28,6	29,1	27,9	36,3	359	30,9
7/11/2022	15:00	29,3	29,8	28,9	32,7	430	37,0
7/11/2022	16:00	29,3	29,7	28,9	31,6	303	26,7

7/11/2022	17:00	28,3	28,9	27,7	29,9	239	20,4
7/11/2022	18:00	26,6	27,7	25,1	27,8	140	12,1
7/11/2022	19:00	23,6	25,1	22,3	24,2	58	4,9
7/11/2022	20:00	22,1	22,5	21,3	20,2	1	0,1
7/11/2022	21:00	20,2	21,3	19,2	17,2	0	0,0
7/11/2022	22:00	18,7	19,2	18,3	16,1	0	0,0
7/11/2022	23:00	18,1	18,3	17,8	15,7	0	0,0
8/11/2022	0:00	17,7	17,8	17,6	15,6	0	0,0
8/11/2022	1:00	17,4	17,6	17,2	15,0	0	0,0
8/11/2022	2:00	16,8	17,2	16,5	14,2	0	0,0
8/11/2022	3:00	16,2	16,5	15,8	13,4	0	0,0
8/11/2022	4:00	15,5	15,8	15,2	12,8	0	0,0
8/11/2022	5:00	14,9	15,2	14,5	12,2	0	0,0
8/11/2022	6:00	14,3	14,5	14,2	12,1	0	0,0
8/11/2022	7:00	14,7	15,8	14,2	14,4	19	1,7
8/11/2022	8:00	17,6	18,4	15,8	19,5	45	3,8
8/11/2022	9:00	20,6	24,5	18,4	28,4	191	16,6
8/11/2022	10:00	27,1	29,8	24,6	41,0	320	27,6
8/11/2022	11:00	28,9	31,0	27,1	43,6	419	36,1
8/11/2022	12:00	27,6	28,1	27,1	42,4	460	39,7
8/11/2022	13:00	28,7	29,2	28,1	41,2	223	19,6
8/11/2022	14:00	29,8	30,7	29,1	39,1	359	31,2
8/11/2022	15:00	30,8	31,0	30,6	34,9	426	36,7
8/11/2022	16:00	30,3	30,7	29,9	32,8	303	26,6
8/11/2022	17:00	29,6	30,1	28,5	31,3	233	19,9
8/11/2022	18:00	27,8	28,5	26,5	28,8	141	12,1
8/11/2022	19:00	25,1	26,5	23,4	25,6	59	5,1
8/11/2022	20:00	22,9	23,5	21,9	20,9	0	0,1
8/11/2022	21:00	20,8	21,9	19,9	18,0	0	0,0
8/11/2022	22:00	19,2	19,9	18,6	16,6	0	0,0
8/11/2022	23:00	18,2	18,7	17,6	15,7	0	0,0
9/11/2022	0:00	17,2	17,6	17,0	15,1	0	0,0
9/11/2022	1:00	16,9	17,0	16,8	14,9	0	0,0
9/11/2022	2:00	16,7	16,8	16,4	14,5	0	0,0
9/11/2022	3:00	16,4	16,5	16,4	14,3	0	0,0
9/11/2022	4:00	16,2	16,4	16,1	13,9	0	0,0
9/11/2022	5:00	15,8	16,1	15,5	13,4	0	0,0
9/11/2022	6:00	15,3	15,5	15,2	13,1	0	0,0
9/11/2022	7:00	15,4	16,6	15,2	15,0	20	1,7
9/11/2022	8:00	19,1	21,3	16,6	24,9	121	10,4
9/11/2022	9:00	22,4	23,7	21,3	30,1	215	18,8
9/11/2022	10:00	25,3	27,3	23,7	38,1	308	26,5
9/11/2022	11:00	27,9	28,6	27,3	44,2	421	36,9
9/11/2022	12:00	28,7	29,1	28,6	43,2	444	38,3

9/11/2022	13:00	29,0	29,4	28,5	40,6	236	20,2
9/11/2022	14:00	30,5	31,2	29,3	39,9	374	32,2
9/11/2022	15:00	30,8	31,1	30,5	34,9	431	37,2
9/11/2022	16:00	30,5	30,9	29,7	33,1	309	27,2
9/11/2022	17:00	29,6	29,8	28,9	31,6	234	20,1
9/11/2022	18:00	28,1	28,9	26,8	30,1	168	14,3
9/11/2022	19:00	24,9	26,8	23,3	25,4	60	5,3
9/11/2022	20:00	23,2	23,4	22,3	21,4	2	0,2
9/11/2022	21:00	21,3	22,3	20,3	18,3	0	0,0
9/11/2022	22:00	19,6	20,3	18,9	16,8	0	0,0
9/11/2022	23:00	18,7	18,9	18,7	16,6	0	0,0
10/11/2022	0:00	18,8	18,8	18,7	16,8	0	0,0
10/11/2022	1:00	18,7	18,8	18,5	16,4	0	0,0
10/11/2022	2:00	18,3	18,5	18,1	15,8	0	0,0
10/11/2022	3:00	17,8	18,1	17,5	15,2	0	0,0
10/11/2022	4:00	17,2	17,5	16,9	14,7	0	0,0
10/11/2022	5:00	16,7	17,0	16,3	14,0	0	0,0
10/11/2022	6:00	16,1	16,3	15,8	13,5	0	0,0
10/11/2022	7:00	16,2	17,2	15,8	15,7	23	2,1
10/11/2022	8:00	21,7	27,1	17,2	28,6	135	11,7
10/11/2022	9:00	30,2	32,9	27,1	38,8	220	18,9
10/11/2022	10:00	27,1	27,9	26,4	40,6	321	27,6
10/11/2022	11:00	28,7	29,9	27,9	41,3	309	27,0
10/11/2022	12:00	28,4	29,8	27,6	36,5	277	24,0
10/11/2022	13:00	31,4	33,0	28,9	44,1	238	20,5
10/11/2022	14:00	33,2	33,7	32,7	41,6	319	27,6
10/11/2022	15:00	33,5	33,8	33,2	38,6	390	34,2
10/11/2022	16:00	31,1	33,6	30,0	34,4	160	13,6
10/11/2022	17:00	28,9	30,2	27,6	30,7	89	7,7
10/11/2022	18:00	25,5	27,6	24,3	25,3	37	3,2
10/11/2022	19:00	23,7	24,4	23,1	22,9	1	0,1
10/11/2022	20:00	23,2	23,3	22,9	21,5	0	0,0
10/11/2022	21:00	22,1	22,9	21,3	19,5	0	0,0
10/11/2022	22:00	20,6	21,3	19,9	18,1	0	0,0
10/11/2022	23:00	19,3	19,9	18,7	16,9	0	0,0
11/11/2022	0:00	18,1	18,7	17,6	15,8	0	0,0
11/11/2022	1:00	17,2	17,6	16,8	15,1	0	0,0
11/11/2022	2:00	16,5	16,8	16,2	14,4	0	0,0
11/11/2022	3:00	15,9	16,2	15,7	13,9	0	0,0
11/11/2022	4:00	15,5	15,7	15,4	13,6	0	0,0
11/11/2022	5:00	15,8	16,4	15,4	14,2	0	0,0
11/11/2022	6:00	16,3	16,4	16,1	14,3	0	0,0
11/11/2022	7:00	16,8	18,1	16,2	16,6	16	1,4
11/11/2022	8:00	20,6	23,1	18,1	24,7	89	7,8

11/11/2022	9:00	25,6	27,3	23,1	34,4	207	17,8
11/11/2022	10:00	27,8	28,9	27,2	38,7	281	24,1
11/11/2022	11:00	30,1	31,2	28,9	44,3	392	34,4
11/11/2022	12:00	32,0	32,7	31,2	46,1	447	38,5
11/11/2022	13:00	32,8	33,6	32,2	44,2	233	20,2
11/11/2022	14:00	32,7	33,3	32,2	40,4	359	30,9
11/11/2022	15:00	33,2	33,5	32,8	37,2	412	36,1
11/11/2022	16:00	32,9	33,4	32,6	35,7	290	24,9
11/11/2022	17:00	32,2	32,8	31,4	34,5	227	19,5
11/11/2022	18:00	30,4	31,4	29,0	32,2	146	12,6
11/11/2022	19:00	27,2	29,0	25,7	27,9	56	4,8
11/11/2022	20:00	24,0	25,7	23,2	22,4	0	0,0
11/11/2022	21:00	22,5	23,2	21,7	20,1	0	0,0
11/11/2022	22:00	21,1	21,7	20,5	18,8	0	0,0
11/11/2022	23:00	20,2	20,6	19,9	18,1	0	0,0
12/11/2022	0:00	19,6	19,9	19,3	17,3	0	0,0
12/11/2022	1:00	19,1	19,4	18,8	16,8	0	0,0
12/11/2022	2:00	18,8	18,9	18,8	16,7	0	0,0
12/11/2022	3:00	19,1	19,2	18,9	17,1	0	0,0
12/11/2022	4:00	19,1	19,2	19,0	16,9	0	0,0
12/11/2022	5:00	19,1	19,2	19,0	17,0	0	0,0
12/11/2022	6:00	19,1	19,1	18,9	16,8	0	0,0
12/11/2022	7:00	19,3	20,2	18,9	18,8	23	2,0
12/11/2022	8:00	22,0	23,5	20,2	25,4	107	9,2
12/11/2022	9:00	23,7	24,7	23,1	26,8	109	9,4
12/11/2022	10:00	25,6	27,4	24,3	31,9	182	15,8
12/11/2022	11:00	27,5	28,2	26,9	33,9	196	17,4
12/11/2022	12:00	28,4	28,6	28,2	34,2	198	17,0
12/11/2022	13:00	28,7	29,1	28,4	33,6	167	14,3
12/11/2022	14:00	30,3	31,7	29,1	36,4	222	19,1
12/11/2022	15:00	32,1	32,4	31,7	37,6	266	23,4
12/11/2022	16:00	30,2	31,9	28,5	32,7	111	9,5
12/11/2022	17:00	27,6	28,5	27,1	28,6	60	5,2
12/11/2022	18:00	27,2	27,4	26,6	28,3	77	6,6
12/11/2022	19:00	25,4	26,6	24,8	25,2	19	1,6
12/11/2022	20:00	24,9	25,3	24,2	23,2	0	0,0
12/11/2022	21:00	23,3	24,2	22,4	20,6	0	0,0
12/11/2022	22:00	21,8	22,4	21,1	19,1	0	0,0
12/11/2022	23:00	20,4	21,1	19,8	17,9	0	0,0
13/11/2022	0:00	19,3	19,8	18,8	17,0	0	0,0
13/11/2022	1:00	18,6	18,8	18,4	16,4	0	0,0
13/11/2022	2:00	18,5	18,6	18,4	16,6	0	0,0
13/11/2022	3:00	18,3	18,6	18,0	16,2	0	0,0
13/11/2022	4:00	17,8	18,0	17,6	15,7	0	0,0

13/11/2022	5:00	17,4	17,6	17,3	15,5	0	0,0
13/11/2022	6:00	17,3	17,4	17,3	15,6	0	0,0
13/11/2022	7:00	18,7	20,5	17,4	18,9	20	1,8
13/11/2022	8:00	21,8	23,4	20,5	25,6	85	7,4
13/11/2022	9:00	26,8	29,4	23,4	36,3	196	16,9
13/11/2022	10:00	28,9	30,2	27,5	37,8	212	18,3
13/11/2022	11:00	27,6	27,8	27,2	33,8	197	17,2
13/11/2022	12:00	25,9	27,2	25,2	29,9	192	16,6
13/11/2022	13:00	26,5	28,7	25,2	33,2	226	19,4
13/11/2022	14:00	29,3	29,9	28,7	36,3	289	24,8
13/11/2022	15:00	28,8	30,2	27,3	32,8	211	18,4
13/11/2022	16:00	26,8	27,3	26,4	29,8	131	11,3
13/11/2022	17:00	26,9	28,4	26,4	29,8	134	11,6
13/11/2022	18:00	27,3	28,7	25,4	28,4	62	5,3
13/11/2022	19:00	25,2	25,4	24,5	23,8	0	0,0
13/11/2022	20:00	23,6	24,6	22,8	21,6	0	0,0
13/11/2022	21:00	22,4	22,8	22,2	20,6	0	0,0
13/11/2022	22:00	22,2	22,3	22,1	20,3	0	0,0
13/11/2022	23:00	22,0	22,1	21,9	20,1	0	0,0
14/11/2022	0:00	21,7	21,9	21,5	19,7	0	0,0
14/11/2022	1:00	21,4	21,5	21,2	19,4	0	0,0
14/11/2022	2:00	21,1	21,2	21,0	19,2	0	0,0
14/11/2022	3:00	20,8	21,1	20,5	18,8	0	0,0
14/11/2022	4:00	20,2	20,6	19,8	18,1	0	0,0
14/11/2022	5:00	19,4	19,8	19,1	17,4	0	0,0
14/11/2022	6:00	18,8	19,1	18,6	16,9	0	0,0
14/11/2022	7:00	18,5	18,6	18,5	17,0	0	0,0
14/11/2022	8:00	18,4	18,9	17,1	17,4	14	1,1
14/11/2022	9:00	16,6	17,1	16,3	16,1	42	3,7
14/11/2022	10:00	17,7	18,3	16,5	19,0	86	7,4
14/11/2022	11:00	18,9	19,6	18,2	20,3	107	9,3
14/11/2022	12:00	20,2	20,9	19,6	22,0	121	10,4
14/11/2022	13:00	22,1	23,6	20,9	25,4	182	15,4
14/11/2022	14:00	21,6	23,4	20,3	22,1	89	7,6
14/11/2022	15:00	22,2	23,6	21,1	24,5	164	14,8
14/11/2022	16:00	23,1	23,8	22,6	24,1	114	9,9
14/11/2022	17:00	22,6	22,9	22,3	23,1	99	8,3
14/11/2022	18:00	23,8	24,8	22,6	24,7	116	10,1
14/11/2022	19:00	23,0	23,6	22,6	23,0	47	4,2
14/11/2022	20:00	23,3	23,9	21,9	20,9	3	0,2
14/11/2022	21:00	20,6	21,9	19,3	17,4	0	0,0
14/11/2022	22:00	18,5	19,3	17,8	15,7	0	0,0
14/11/2022	23:00	17,1	17,8	16,4	14,4	0	0,0
15/11/2022	0:00	16,1	16,4	15,7	13,7	0	0,0

15/11/2022	1:00	15,2	15,7	14,7	12,6	0	0,0
15/11/2022	2:00	14,4	14,8	14,2	12,1	0	0,0
15/11/2022	3:00	14,1	14,3	13,9	11,8	0	0,0
15/11/2022	4:00	13,8	13,9	13,5	11,3	0	0,0
15/11/2022	5:00	13,3	13,6	13,1	10,7	0	0,0
15/11/2022	6:00	12,8	13,1	12,6	10,3	0	0,0
15/11/2022	7:00	13,1	14,6	12,6	12,8	27	2,5
15/11/2022	8:00	17,2	19,4	14,6	21,9	130	11,3
15/11/2022	9:00	21,3	23,3	19,4	28,1	235	20,2
15/11/2022	10:00	24,7	26,3	23,3	34,3	339	29,3
15/11/2022	11:00	27,4	28,4	26,3	38,9	460	39,5
15/11/2022	12:00	29,4	30,6	28,4	40,6	507	44,4
15/11/2022	13:00	31,1	31,8	30,5	39,3	226	19,4
15/11/2022	14:00	32,4	32,9	31,7	37,4	393	34,2
15/11/2022	15:00	33,1	33,5	32,8	35,0	457	39,8
15/11/2022	16:00	33,1	33,3	32,8	34,2	321	27,6
15/11/2022	17:00	32,7	33,1	32,4	33,7	254	21,9
15/11/2022	18:00	31,9	32,4	31,1	32,7	164	14,1
15/11/2022	19:00	30,3	31,2	29,3	30,4	69	6,1
15/11/2022	20:00	27,8	29,3	26,4	25,6	1	0,0
15/11/2022	21:00	24,7	26,4	23,1	21,8	0	0,0
15/11/2022	22:00	21,7	23,1	20,6	19,1	0	0,0
15/11/2022	23:00	19,9	20,6	19,4	17,7	0	0,0
16/11/2022	0:00	19,3	19,4	19,2	17,1	0	0,0
16/11/2022	1:00	19,1	19,2	19,0	16,8	0	0,0
16/11/2022	2:00	18,6	19,0	18,1	15,9	0	0,0
16/11/2022	3:00	17,8	18,2	17,4	15,3	0	0,0
16/11/2022	4:00	16,9	17,4	16,4	14,3	0	0,0
16/11/2022	5:00	15,9	16,4	15,6	13,6	0	0,0
16/11/2022	6:00	15,4	15,6	15,4	13,4	0	0,0
16/11/2022	7:00	16,1	18,0	15,4	16,0	20	1,8
16/11/2022	8:00	21,6	24,7	18,1	26,7	117	10,2
16/11/2022	9:00	27,0	29,3	24,7	35,9	224	19,2
16/11/2022	10:00	31,1	32,7	29,3	43,4	328	28,3
16/11/2022	11:00	34,1	35,4	32,7	49,4	447	38,4
16/11/2022	12:00	36,4	37,4	35,4	51,8	502	44,1
16/11/2022	13:00	37,9	38,6	37,1	48,9	231	19,9
16/11/2022	14:00	38,4	39,0	37,8	46,0	386	33,5
16/11/2022	15:00	38,4	38,7	37,6	41,5	433	37,9
16/11/2022	16:00	36,5	37,6	36,0	38,7	312	26,8
16/11/2022	17:00	35,2	36,1	34,4	37,2	247	21,2
16/11/2022	18:00	34,0	34,4	33,4	36,0	154	13,3
16/11/2022	19:00	32,4	33,4	31,4	33,3	65	5,7
16/11/2022	20:00	29,7	31,4	28,4	28,0	2	0,1

16/11/2022	21:00	27,1	28,4	26,0	24,6	0	0,0
16/11/2022	22:00	24,9	26,0	23,8	22,2	0	0,0
16/11/2022	23:00	23,3	23,8	22,9	21,1	0	0,0
17/11/2022	0:00	22,9	22,9	22,8	21,0	0	0,0
17/11/2022	1:00	22,6	22,8	22,4	20,6	0	0,0
17/11/2022	2:00	22,4	22,5	22,3	20,5	0	0,0
17/11/2022	3:00	21,8	22,3	21,1	19,3	0	0,0
17/11/2022	4:00	20,7	21,1	20,5	18,6	0	0,0
17/11/2022	5:00	20,8	21,0	20,6	19,2	0	0,0
17/11/2022	6:00	20,8	21,1	20,5	18,6	0	0,0
17/11/2022	7:00	20,9	21,8	20,4	20,7	34	3,0
17/11/2022	8:00	23,0	25,4	21,8	26,3	113	9,8
17/11/2022	9:00	27,1	29,5	25,4	33,3	183	15,7
17/11/2022	10:00	31,4	34,0	29,5	42,4	310	26,6
17/11/2022	11:00	35,4	36,6	34,0	49,8	410	35,1
17/11/2022	12:00	35,0	35,9	34,3	45,2	313	27,4
17/11/2022	13:00	33,8	34,5	32,4	40,6	218	18,7
17/11/2022	14:00	31,4	32,5	30,5	35,0	135	11,7
17/11/2022	15:00	29,2	30,5	28,4	30,2	66	5,8
17/11/2022	16:00	31,1	33,6	28,4	34,8	267	23,3
17/11/2022	17:00	32,4	33,6	29,6	34,2	170	14,4
17/11/2022	18:00	28,2	29,6	27,4	29,3	75	6,3
17/11/2022	19:00	27,0	27,4	25,8	27,2	47	4,2
17/11/2022	20:00	24,9	25,8	24,1	23,0	1	0,1
17/11/2022	21:00	23,3	24,2	22,3	20,7	0	0,0
17/11/2022	22:00	21,6	22,3	20,8	19,0	0	0,0
17/11/2022	23:00	20,3	20,8	19,9	17,9	0	0,0
18/11/2022	0:00	19,7	19,9	19,6	17,3	0	0,0
18/11/2022	1:00	19,6	19,7	19,6	17,4	0	0,0
18/11/2022	2:00	19,4	19,7	19,1	17,1	0	0,0
18/11/2022	3:00	18,8	19,1	18,7	16,6	0	0,0
18/11/2022	4:00	18,6	18,7	18,6	16,6	0	0,0
18/11/2022	5:00	18,7	18,7	18,6	16,6	0	0,0
18/11/2022	6:00	18,7	18,7	18,6	16,7	0	0,0
18/11/2022	7:00	19,2	19,8	18,7	18,3	5	0,4
18/11/2022	8:00	20,9	23,2	19,8	24,7	105	9,3
18/11/2022	9:00	25,9	28,7	23,2	34,7	219	18,9
18/11/2022	10:00	30,7	32,3	28,7	43,8	311	26,8
18/11/2022	11:00	33,6	34,6	32,2	48,0	393	34,6
18/11/2022	12:00	34,9	35,8	34,4	48,9	419	36,0
18/11/2022	13:00	36,1	37,0	35,2	45,9	262	22,5
18/11/2022	14:00	36,6	37,8	35,2	44,4	316	27,1
18/11/2022	15:00	37,0	37,7	35,9	41,5	348	30,3
18/11/2022	16:00	34,3	35,9	33,6	38,6	179	15,4

18/11/2022	17:00	33,5	34,9	31,2	36,2	161	13,9
18/11/2022	18:00	28,8	31,2	27,6	29,9	72	6,2
18/11/2022	19:00	27,3	27,8	26,4	27,7	44	3,8
18/11/2022	20:00	26,4	26,6	25,9	24,9	0	0,0
18/11/2022	21:00	25,1	25,9	24,2	22,3	0	0,0
18/11/2022	22:00	23,8	24,2	23,5	21,5	0	0,0
18/11/2022	23:00	23,3	23,5	23,2	21,2	0	0,0
19/11/2022	0:00	23,3	23,3	23,2	21,3	0	0,0
19/11/2022	1:00	23,4	23,4	23,3	21,3	0	0,0
19/11/2022	2:00	23,3	23,3	23,1	21,1	0	0,0
19/11/2022	3:00	22,9	23,2	22,8	21,1	0	0,0
19/11/2022	4:00	22,9	22,9	22,8	20,9	0	0,0
19/11/2022	5:00	22,4	22,8	22,1	20,1	0	0,0
19/11/2022	6:00	21,9	22,1	21,8	19,8	0	0,0
19/11/2022	7:00	22,3	23,1	21,8	21,7	18	1,6
19/11/2022	8:00	24,3	25,4	23,1	25,5	68	5,9
19/11/2022	9:00	27,0	29,7	25,4	31,8	158	13,7
19/11/2022	10:00	30,2	30,8	29,7	36,9	266	23,0
19/11/2022	11:00	31,8	32,6	30,8	40,8	354	31,3
19/11/2022	12:00	32,9	33,7	32,3	41,2	352	30,3
19/11/2022	13:00	33,1	34,3	32,3	39,7	238	20,6
19/11/2022	14:00	34,8	35,8	34,3	40,6	288	24,3
19/11/2022	15:00	36,2	36,6	35,9	40,3	318	27,5
19/11/2022	16:00	34,8	36,4	34,3	37,9	207	18,1
19/11/2022	17:00	34,6	35,2	33,2	36,9	150	12,9
19/11/2022	18:00	31,9	33,2	30,9	32,6	76	6,5
19/11/2022	19:00	30,1	30,9	29,3	29,6	27	2,4
19/11/2022	20:00	28,5	29,3	28,1	27,0	0	0,0
19/11/2022	21:00	27,7	28,1	27,1	25,5	0	0,0
19/11/2022	22:00	26,4	27,1	25,5	23,8	0	0,0
19/11/2022	23:00	24,9	25,6	24,3	22,5	0	0,0
20/11/2022	0:00	23,9	24,3	23,5	21,6	0	0,0
20/11/2022	1:00	23,1	23,5	22,6	20,6	0	0,0
20/11/2022	2:00	22,3	22,6	22,0	19,8	0	0,0
20/11/2022	3:00	21,9	22,0	21,8	19,8	0	0,0
20/11/2022	4:00	21,6	21,8	21,2	19,1	0	0,0
20/11/2022	5:00	20,9	21,2	20,8	18,7	0	0,0
20/11/2022	6:00	20,9	21,2	20,7	19,1	0	0,0
20/11/2022	7:00	21,8	22,7	21,1	21,3	0	0,0
20/11/2022	8:00	23,1	23,6	22,4	22,6	0	0,0
20/11/2022	9:00	23,1	23,2	23,0	22,2	9	0,8
20/11/2022	10:00	23,3	23,8	23,1	22,9	26	2,3
20/11/2022	11:00	26,9	29,4	23,8	33,8	216	18,7
20/11/2022	12:00	29,3	29,9	28,8	35,6	219	18,6

20/11/2022	13:00	29,4	30,0	28,7	34,1	183	15,8
20/11/2022	14:00	31,5	32,7	30,0	38,1	284	24,3
20/11/2022	15:00	30,4	31,9	27,8	34,1	285	24,2
20/11/2022	16:00	26,6	27,8	24,9	27,9	119	10,5
20/11/2022	17:00	24,8	25,7	23,9	26,1	127	11,0
20/11/2022	18:00	23,5	24,7	22,7	23,2	26	2,1
20/11/2022	19:00	22,1	22,7	21,8	20,9	0	0,0
20/11/2022	20:00	21,9	22,1	21,6	19,9	0	0,0
20/11/2022	21:00	21,1	21,6	20,6	18,8	0	0,0
20/11/2022	22:00	20,3	20,6	20,2	18,3	0	0,0
20/11/2022	23:00	20,2	20,2	20,2	18,2	0	0,0
21/11/2022	0:00	20,1	20,2	19,8	18,1	0	0,0
21/11/2022	1:00	19,6	19,8	19,4	17,6	0	0,0
21/11/2022	2:00	19,3	19,4	19,1	17,3	0	0,0
21/11/2022	3:00	18,9	19,1	18,7	16,9	0	0,0
21/11/2022	4:00	18,5	18,7	18,3	16,6	0	0,0
21/11/2022	5:00	18,1	18,3	17,9	16,2	0	0,0
21/11/2022	6:00	17,7	17,9	17,6	15,9	0	0,0
21/11/2022	7:00	17,6	17,6	17,6	16,1	0	0,0
21/11/2022	8:00	17,6	17,8	17,5	17,1	13	1,2
21/11/2022	9:00	17,3	17,8	17,1	17,2	33	2,9
21/11/2022	10:00	17,6	18,0	17,3	18,3	50	4,3
21/11/2022	11:00	18,1	18,6	17,8	18,3	30	2,6
21/11/2022	12:00	19,4	20,2	18,6	20,0	41	3,6
21/11/2022	13:00	20,0	20,2	19,7	19,4	19	1,7
21/11/2022	14:00	19,8	20,4	19,6	20,1	40	3,4
21/11/2022	15:00	21,8	22,3	20,4	23,6	66	5,7
21/11/2022	16:00	21,3	21,8	20,9	21,9	48	4,2
21/11/2022	17:00	22,8	23,4	21,6	24,4	55	4,7
21/11/2022	18:00	21,6	22,8	20,8	20,6	7	0,6
21/11/2022	19:00	20,2	20,8	19,5	18,6	0	0,0
21/11/2022	20:00	18,9	19,5	18,3	16,8	0	0,0
21/11/2022	21:00	17,9	18,3	17,6	15,9	0	0,0
21/11/2022	22:00	17,2	17,6	16,7	14,9	0	0,0
21/11/2022	23:00	16,3	16,7	16,1	14,1	0	0,0
22/11/2022	0:00	16,2	16,3	16,1	14,3	0	0,0
22/11/2022	1:00	15,9	16,1	15,6	13,8	0	0,0
22/11/2022	2:00	14,9	15,5	14,5	12,6	0	0,0
22/11/2022	3:00	14,2	14,5	14,0	12,1	0	0,0
22/11/2022	4:00	13,7	14,0	13,4	11,6	0	0,0
22/11/2022	5:00	13,1	13,4	12,8	11,1	0	0,0
22/11/2022	6:00	12,7	12,8	12,6	10,8	0	0,0
22/11/2022	7:00	12,3	12,6	12,2	11,8	22	2,0
22/11/2022	8:00	13,7	15,2	12,5	17,1	89	7,7

22/11/2022	9:00	17,0	19,0	15,2	24,9	194	16,8
22/11/2022	10:00	20,2	20,8	19,0	31,8	326	28,2
22/11/2022	11:00	21,3	22,8	20,2	35,7	468	40,6
22/11/2022	12:00	23,6	24,4	22,6	38,4	457	40,3
22/11/2022	13:00	24,7	25,7	24,1	35,9	253	21,4
22/11/2022	14:00	26,5	27,4	25,7	34,7	353	30,1
22/11/2022	15:00	26,6	27,4	25,8	30,8	333	28,2
22/11/2022	16:00	25,5	26,4	24,8	29,1	205	18,4
22/11/2022	17:00	24,9	26,1	23,9	26,9	135	11,6
22/11/2022	18:00	24,3	25,4	22,9	26,2	104	9,2
22/11/2022	19:00	23,0	23,6	22,6	23,7	60	5,2
22/11/2022	20:00	21,6	22,6	20,3	19,4	4	0,3
22/11/2022	21:00	18,4	20,3	17,1	15,4	0	0,0
22/11/2022	22:00	16,1	17,1	15,1	13,2	0	0,0
22/11/2022	23:00	14,3	15,1	13,7	11,9	0	0,0
23/11/2022	0:00	13,2	13,7	12,8	11,0	0	0,0
23/11/2022	1:00	12,6	12,8	12,4	10,5	0	0,0
23/11/2022	2:00	12,1	12,4	11,8	10,1	0	0,0
23/11/2022	3:00	11,9	12,3	11,8	10,2	0	0,0
23/11/2022	4:00	12,6	12,7	12,3	10,7	0	0,0
23/11/2022	5:00	12,6	12,8	12,1	10,5	0	0,0
23/11/2022	6:00	12,1	12,2	12,1	10,3	0	0,0
23/11/2022	7:00	12,7	13,9	12,1	12,3	11	0,9
23/11/2022	8:00	18,1	21,5	13,9	21,6	105	9,3
23/11/2022	9:00	23,5	25,6	21,4	30,3	231	19,9
23/11/2022	10:00	26,6	27,4	25,6	36,7	336	29,0
23/11/2022	11:00	27,6	28,7	26,8	39,3	466	40,8
23/11/2022	12:00	29,3	30,2	28,7	41,4	492	42,2
23/11/2022	13:00	30,6	31,1	30,0	38,1	226	19,5
23/11/2022	14:00	31,4	31,9	30,8	36,6	343	29,8
23/11/2022	15:00	31,6	31,9	31,4	33,9	425	37,6
23/11/2022	16:00	31,5	31,9	30,9	33,1	316	26,8
23/11/2022	17:00	31,1	31,8	30,3	32,4	216	18,7
23/11/2022	18:00	29,6	30,3	29,0	30,8	141	11,9
23/11/2022	19:00	28,1	29,1	26,9	28,2	63	5,4
23/11/2022	20:00	26,1	26,9	25,3	24,4	3	0,3
23/11/2022	21:00	24,5	25,3	23,7	21,9	0	0,0
23/11/2022	22:00	23,2	23,7	22,7	20,8	0	0,0
23/11/2022	23:00	22,3	22,7	21,9	19,9	0	0,0
24/11/2022	0:00	21,5	21,9	21,1	18,9	0	0,0
24/11/2022	1:00	20,8	21,1	20,4	18,2	0	0,0
24/11/2022	2:00	20,0	20,4	19,6	17,4	0	0,0
24/11/2022	3:00	19,2	19,6	18,8	16,6	0	0,0
24/11/2022	4:00	18,5	18,8	18,3	16,0	0	0,0

24/11/2022	5:00	18,1	18,3	17,9	15,7	0	0,0
24/11/2022	6:00	17,7	17,9	17,6	15,5	0	0,0
24/11/2022	7:00	18,2	19,8	17,6	18,7	32	2,9
24/11/2022	8:00	23,0	25,4	19,9	27,3	121	10,5
24/11/2022	9:00	27,6	29,1	25,4	35,3	226	19,4
24/11/2022	10:00	31,2	32,9	29,1	43,6	329	28,4
24/11/2022	11:00	34,5	35,9	32,9	48,6	460	39,5
24/11/2022	12:00	37,2	38,0	35,9	51,6	481	42,1
24/11/2022	13:00	38,4	39,0	38,1	48,3	223	19,2
24/11/2022	14:00	38,6	38,9	37,8	45,2	356	30,3
24/11/2022	15:00	38,1	38,4	37,7	40,7	431	37,7
24/11/2022	16:00	37,9	38,1	37,8	40,0	318	27,7
24/11/2022	17:00	37,3	38,1	36,8	39,2	234	21,0
24/11/2022	18:00	36,2	36,8	35,6	38,0	151	13,2
24/11/2022	19:00	34,1	35,6	32,6	34,3	61	5,5
24/11/2022	20:00	31,0	32,6	29,7	29,3	4	0,3
24/11/2022	21:00	28,2	29,7	26,8	25,4	0	0,0
24/11/2022	22:00	25,3	26,8	23,8	22,3	0	0,0
24/11/2022	23:00	22,6	23,8	21,5	19,8	0	0,0
25/11/2022	0:00	20,6	21,5	19,8	17,9	0	0,0
25/11/2022	1:00	18,9	19,8	18,2	16,1	0	0,0
25/11/2022	2:00	17,4	18,2	16,8	14,7	0	0,0
25/11/2022	3:00	16,3	16,8	15,9	13,8	0	0,0
25/11/2022	4:00	15,7	15,9	15,4	13,3	0	0,0
25/11/2022	5:00	15,3	15,4	15,1	13,1	0	0,0
25/11/2022	6:00	15,0	15,1	14,9	13,1	0	0,0
25/11/2022	7:00	15,6	16,7	14,9	15,4	21	1,8
25/11/2022	8:00	18,6	21,0	16,7	22,9	107	9,2
25/11/2022	9:00	23,4	25,8	21,1	32,0	221	19,0
25/11/2022	10:00	26,8	28,6	25,6	38,0	319	27,4
25/11/2022	11:00	28,9	30,4	28,5	42,6	431	37,9
25/11/2022	12:00	31,1	31,6	30,4	45,9	465	39,9
25/11/2022	13:00	31,0	31,7	30,4	41,2	232	20,0
25/11/2022	14:00	31,6	32,0	31,0	39,3	372	32,1
25/11/2022	15:00	31,9	32,2	31,6	35,6	429	37,6
25/11/2022	16:00	31,2	31,7	30,3	34,0	317	27,2
25/11/2022	17:00	30,0	30,7	29,3	32,4	238	20,5
25/11/2022	18:00	28,6	29,3	27,4	30,6	147	12,9
25/11/2022	19:00	27,0	28,1	26,3	28,3	61	5,3
25/11/2022	20:00	27,1	28,3	25,2	24,6	4	0,3
25/11/2022	21:00	23,7	25,2	22,2	20,2	0	0,0
25/11/2022	22:00	21,2	22,2	20,4	18,4	0	0,0
25/11/2022	23:00	19,9	20,4	19,5	17,6	0	0,0
26/11/2022	0:00	19,2	19,5	19,0	17,1	0	0,0

26/11/2022	1:00	18,8	19,0	18,6	16,8	0	0,0
26/11/2022	2:00	18,5	18,6	18,4	16,5	0	0,0
26/11/2022	3:00	18,4	18,4	18,3	16,4	0	0,0
26/11/2022	4:00	18,3	18,3	18,3	16,4	0	0,0
26/11/2022	5:00	18,2	18,3	18,1	16,2	0	0,0
26/11/2022	6:00	17,9	18,1	17,9	16,1	0	0,0
26/11/2022	7:00	18,8	20,1	18,0	18,9	25	2,1
26/11/2022	8:00	21,4	23,1	20,1	24,8	105	9,3
26/11/2022	9:00	24,9	26,6	23,1	32,1	208	17,9
26/11/2022	10:00	27,5	29,1	26,6	37,2	268	23,1
26/11/2022	11:00	30,5	31,7	29,1	44,5	428	37,7
26/11/2022	12:00	33,6	34,8	31,7	49,1	478	41,1
26/11/2022	13:00	34,8	35,6	34,6	44,6	230	19,7
26/11/2022	14:00	37,1	38,3	35,6	45,6	394	33,8
26/11/2022	15:00	38,7	39,2	38,2	42,3	451	39,6
26/11/2022	16:00	37,4	38,7	36,2	39,6	328	28,2
26/11/2022	17:00	35,8	36,2	35,5	38,1	249	21,6
26/11/2022	18:00	34,7	35,6	33,9	36,8	163	14,0
26/11/2022	19:00	31,7	33,9	29,0	32,2	69	6,0
26/11/2022	20:00	27,1	29,0	25,8	25,7	5	0,4
26/11/2022	21:00	24,8	25,8	23,9	22,6	0	0,0
26/11/2022	22:00	23,2	24,0	22,6	20,8	0	0,0
26/11/2022	23:00	22,0	22,6	21,7	19,7	0	0,0
27/11/2022	0:00	21,5	21,7	21,2	19,2	0	0,0
27/11/2022	1:00	20,9	21,3	20,8	18,8	0	0,0
27/11/2022	2:00	21,2	21,4	20,9	19,4	0	0,0
27/11/2022	3:00	21,4	21,4	21,3	19,2	0	0,0
27/11/2022	4:00	21,3	21,3	21,2	19,0	0	0,0
27/11/2022	5:00	21,0	21,2	20,8	18,6	0	0,0
27/11/2022	6:00	20,5	20,8	20,3	18,2	0	0,0
27/11/2022	7:00	21,1	22,4	20,4	21,2	28	2,5
27/11/2022	8:00	23,8	24,8	22,4	27,1	106	9,5
27/11/2022	9:00	26,7	28,4	24,8	34,6	214	18,6
27/11/2022	10:00	30,6	32,8	28,4	43,6	316	27,2
27/11/2022	11:00	33,0	34,2	32,4	47,5	432	37,9
27/11/2022	12:00	33,7	34,1	33,3	47,7	428	36,9
27/11/2022	13:00	33,7	35,1	32,9	44,3	237	20,4
27/11/2022	14:00	35,4	35,8	35,0	43,4	378	32,2
27/11/2022	15:00	35,4	36,1	34,9	38,9	438	38,6
27/11/2022	16:00	35,3	35,4	34,9	38,1	317	27,3
27/11/2022	17:00	33,8	34,9	33,3	36,2	214	18,5
27/11/2022	18:00	32,2	33,4	30,6	34,2	140	12,0
27/11/2022	19:00	30,2	31,7	29,3	31,6	65	5,7
27/11/2022	20:00	30,7	32,3	28,0	28,1	6	0,5

27/11/2022	21:00	26,3	28,0	25,1	23,5	0	0,0
27/11/2022	22:00	24,4	25,1	23,9	21,9	0	0,0
27/11/2022	23:00	23,7	23,9	23,6	21,4	0	0,0
28/11/2022	0:00	23,5	23,6	23,3	21,2	0	0,0
28/11/2022	1:00	23,3	23,4	23,3	21,3	0	0,0
28/11/2022	2:00	23,2	23,3	23,0	20,9	0	0,0
28/11/2022	3:00	22,8	23,0	22,6	20,4	0	0,0
28/11/2022	4:00	22,3	22,6	21,9	19,7	0	0,0
28/11/2022	5:00	21,6	21,9	21,3	19,1	0	0,0
28/11/2022	6:00	21,1	21,3	20,9	18,8	0	0,0
28/11/2022	7:00	21,5	22,5	20,9	21,5	27	2,4
28/11/2022	8:00	23,4	24,7	22,5	27,0	115	10,0
28/11/2022	9:00	25,8	26,7	24,7	33,0	216	18,6
28/11/2022	10:00	27,9	29,1	26,7	39,1	314	27,0
28/11/2022	11:00	30,0	31,2	29,1	44,4	440	38,6
28/11/2022	12:00	32,3	33,1	31,2	48,1	462	39,8
28/11/2022	13:00	33,4	34,6	32,9	43,7	231	19,9
28/11/2022	14:00	34,4	34,7	34,1	41,1	357	30,7
28/11/2022	15:00	34,8	35,3	34,6	38,5	428	37,6
28/11/2022	16:00	36,3	36,8	35,3	39,4	312	26,8
28/11/2022	17:00	35,5	36,1	34,8	38,7	222	19,1
28/11/2022	18:00	33,9	34,8	32,9	36,8	139	12,0
28/11/2022	19:00	31,2	32,9	29,4	32,2	63	5,5
28/11/2022	20:00	27,9	29,4	27,2	26,7	5	0,4
28/11/2022	21:00	26,4	27,2	25,6	23,8	0	0,0
28/11/2022	22:00	24,9	25,6	24,4	22,3	0	0,0
28/11/2022	23:00	24,3	24,4	24,3	22,6	0	0,0
29/11/2022	0:00	24,5	24,6	24,4	22,4	0	0,0
29/11/2022	1:00	24,1	24,4	23,8	21,6	0	0,0
29/11/2022	2:00	23,4	23,8	22,9	20,7	0	0,0
29/11/2022	3:00	22,6	22,9	22,3	20,1	0	0,0
29/11/2022	4:00	22,1	22,4	21,9	19,7	0	0,0
29/11/2022	5:00	21,6	21,9	21,4	19,2	0	0,0
29/11/2022	6:00	21,3	21,4	21,2	19,1	0	0,0
29/11/2022	7:00	21,9	23,1	21,3	22,1	30	2,7
29/11/2022	8:00	24,7	26,1	23,1	27,7	116	10,0
29/11/2022	9:00	27,3	28,4	26,0	33,5	215	18,6
29/11/2022	10:00	29,6	30,7	28,4	38,3	316	27,1
29/11/2022	11:00	31,7	32,4	30,7	42,6	420	36,8
29/11/2022	12:00	32,9	33,9	31,9	44,2	432	37,1
29/11/2022	13:00	35,1	35,7	33,9	43,7	233	20,1
29/11/2022	14:00	36,3	37,2	35,4	42,4	299	26,0
29/11/2022	15:00	35,8	36,7	35,3	39,9	367	32,2
29/11/2022	16:00	36,7	36,8	36,4	40,1	327	28,0

29/11/2022	17:00	35,7	36,4	34,9	39,1	227	19,3
29/11/2022	18:00	34,2	34,9	33,3	36,9	137	11,8
29/11/2022	19:00	32,2	33,3	30,8	33,0	70	6,0
29/11/2022	20:00	28,9	30,8	27,9	27,6	5	0,5
29/11/2022	21:00	27,1	27,9	26,1	24,4	0	0,0
29/11/2022	22:00	25,3	26,1	24,6	22,7	0	0,0
29/11/2022	23:00	24,1	24,6	23,7	21,7	0	0,0
30/11/2022	0:00	23,6	23,7	23,5	21,5	0	0,0
30/11/2022	1:00	23,6	23,6	23,5	21,6	0	0,0
30/11/2022	2:00	23,4	23,6	23,4	21,3	0	0,0
30/11/2022	3:00	23,3	23,4	23,1	20,9	0	0,0
30/11/2022	4:00	22,9	23,1	22,8	20,6	0	0,0
30/11/2022	5:00	22,5	22,8	22,1	20,0	0	0,0
30/11/2022	6:00	21,9	22,1	21,8	19,8	0	0,0
30/11/2022	7:00	22,8	23,7	21,9	22,5	17	1,5
30/11/2022	8:00	24,2	25,9	23,3	27,7	101	8,7
30/11/2022	9:00	27,3	29,1	25,9	34,1	167	14,2
30/11/2022	10:00	29,9	30,9	29,1	37,1	193	16,4
30/11/2022	11:00	32,5	33,6	30,2	44,4	338	30,0
30/11/2022	12:00	33,4	33,8	32,8	42,9	279	23,6
30/11/2022	13:00	34,1	35,6	33,1	44,3	267	22,7
30/11/2022	14:00	35,9	36,7	35,0	43,3	341	29,4
30/11/2022	15:00	35,7	36,5	34,0	39,8	256	22,6
30/11/2022	16:00	31,2	34,0	25,2	31,3	48	4,1
30/11/2022	17:00	24,7	26,6	24,4	25,6	47	4,1
30/11/2022	18:00	29,3	29,9	26,6	31,1	69	5,9
30/11/2022	19:00	27,3	29,8	24,4	26,2	31	2,7
30/11/2022	20:00	23,8	24,4	23,6	22,7	0	0,0
30/11/2022	21:00	23,4	23,6	23,2	21,3	0	0,0
30/11/2022	22:00	23,0	23,2	22,9	21,1	0	0,0
30/11/2022	23:00	22,6	23,0	22,2	20,7	0	0,0
1/12/2022	0:00	21,7	22,2	21,4	19,7	0	0,0
1/12/2022	1:00	21,6	21,7	21,4	19,7	0	0,0
1/12/2022	2:00	21,3	21,6	21,1	19,3	0	0,0
1/12/2022	3:00	20,9	21,1	20,8	19,0	0	0,0
1/12/2022	4:00	20,8	20,9	20,7	18,9	0	0,0
1/12/2022	5:00	20,5	20,7	20,4	18,6	0	0,0
1/12/2022	6:00	20,3	20,4	20,2	18,4	0	0,0
1/12/2022	7:00	20,3	20,6	20,1	19,1	0	0,0
1/12/2022	8:00	19,8	20,5	19,3	18,6	0	0,0
1/12/2022	9:00	19,8	20,6	19,3	19,9	39	3,4
1/12/2022	10:00	20,8	21,1	20,6	22,1	74	6,4
1/12/2022	11:00	21,8	22,7	21,0	24,7	106	9,3
1/12/2022	12:00	22,6	22,8	22,4	24,8	96	8,2

1/12/2022	13:00	23,4	24,0	22,6	27,4	143	12,4
1/12/2022	14:00	25,2	25,7	24,0	29,9	156	13,4
1/12/2022	15:00	25,2	25,9	24,8	29,3	150	12,7
1/12/2022	16:00	27,0	27,7	25,9	30,9	153	13,5
1/12/2022	17:00	25,4	26,6	24,8	26,8	69	6,0
1/12/2022	18:00	24,5	24,8	24,3	25,2	55	4,7
1/12/2022	19:00	24,0	24,8	23,6	24,3	32	2,9
1/12/2022	20:00	24,7	25,3	23,3	22,6	2	0,1
1/12/2022	21:00	21,7	23,3	20,3	18,4	0	0,0
1/12/2022	22:00	19,5	20,3	18,8	16,9	0	0,0
1/12/2022	23:00	18,3	18,9	17,8	15,9	0	0,0
2/12/2022	0:00	17,5	17,8	17,2	15,3	0	0,0
2/12/2022	1:00	17,4	17,9	17,1	15,8	0	0,0
2/12/2022	2:00	18,2	18,3	17,9	16,5	0	0,0
2/12/2022	3:00	18,2	18,3	18,1	16,4	0	0,0
2/12/2022	4:00	17,9	18,1	17,6	15,9	0	0,0
2/12/2022	5:00	16,8	17,6	16,0	14,2	0	0,0
2/12/2022	6:00	15,6	16,0	15,3	13,3	0	0,0
2/12/2022	7:00	15,8	17,2	15,3	15,5	24	2,2
2/12/2022	8:00	18,7	20,3	17,2	21,2	78	6,8
2/12/2022	9:00	19,9	21,8	18,1	28,9	223	19,6
2/12/2022	10:00	23,4	24,8	21,8	37,3	346	29,8
2/12/2022	11:00	25,6	26,9	24,7	42,0	483	42,3
2/12/2022	12:00	27,8	28,4	26,9	44,4	484	41,7
2/12/2022	13:00	28,8	29,4	28,3	39,4	229	19,7
2/12/2022	14:00	30,4	30,9	29,4	37,8	357	30,3
2/12/2022	15:00	31,7	32,4	30,7	36,1	490	43,1
2/12/2022	16:00	31,9	32,3	31,4	36,3	381	32,7
2/12/2022	17:00	28,8	31,7	27,2	31,5	186	16,5
2/12/2022	18:00	26,4	27,3	25,7	29,8	153	13,3
2/12/2022	19:00	24,9	25,7	24,2	26,3	71	6,3
2/12/2022	20:00	25,2	25,8	24,2	23,6	9	0,7
2/12/2022	21:00	22,5	24,2	21,2	19,2	0	0,0
2/12/2022	22:00	20,2	21,2	19,4	17,5	0	0,0
2/12/2022	23:00	18,8	19,4	18,1	16,3	0	0,0
3/12/2022	0:00	17,6	18,1	17,2	15,3	0	0,0
3/12/2022	1:00	16,8	17,2	16,4	14,6	0	0,0
3/12/2022	2:00	16,1	16,4	15,8	13,9	0	0,0
3/12/2022	3:00	15,9	16,0	15,8	13,9	0	0,0
3/12/2022	4:00	15,7	15,9	15,6	13,6	0	0,0
3/12/2022	5:00	15,4	15,6	15,1	13,2	0	0,0
3/12/2022	6:00	14,9	15,1	14,8	12,9	0	0,0
3/12/2022	7:00	16,0	18,3	14,9	16,8	33	2,8
3/12/2022	8:00	19,7	20,7	18,3	22,2	75	6,5

3/12/2022	9:00	22,3	23,9	20,7	27,6	144	12,4
3/12/2022	10:00	26,7	28,2	23,9	39,3	313	27,2
3/12/2022	11:00	28,4	30,1	27,4	42,1	385	34,3
3/12/2022	12:00	30,9	31,7	30,1	47,7	464	39,6
3/12/2022	13:00	32,2	32,6	31,6	43,4	248	21,6
3/12/2022	14:00	32,3	33,3	30,4	40,2	308	26,7
3/12/2022	15:00	30,1	30,8	29,4	35,8	383	33,3
3/12/2022	16:00	31,1	31,3	30,7	35,2	344	29,3
3/12/2022	17:00	30,1	30,9	28,6	33,8	250	21,6
3/12/2022	18:00	28,0	28,8	26,7	31,5	139	11,9
3/12/2022	19:00	25,9	26,8	24,7	27,3	76	6,7
3/12/2022	20:00	23,2	24,8	21,2	21,9	11	1,0
3/12/2022	21:00	20,2	21,2	19,7	18,1	0	0,0
3/12/2022	22:00	19,0	19,7	18,3	16,4	0	0,0
3/12/2022	23:00	17,9	18,3	17,5	15,6	0	0,0
4/12/2022	0:00	17,1	17,5	16,7	14,9	0	0,0
4/12/2022	1:00	16,5	16,7	16,2	14,5	0	0,0
4/12/2022	2:00	15,9	16,2	15,8	13,9	0	0,0
4/12/2022	3:00	15,7	15,8	15,4	13,6	0	0,0
4/12/2022	4:00	15,6	15,8	15,4	13,7	0	0,0
4/12/2022	5:00	16,1	16,7	15,8	14,4	0	0,0
4/12/2022	6:00	17,4	17,6	16,7	15,6	0	0,0
4/12/2022	7:00	18,3	19,4	17,5	17,8	14	1,1
4/12/2022	8:00	19,7	20,6	19,4	21,6	81	7,1
4/12/2022	9:00	23,0	25,7	20,6	32,3	187	16,3
4/12/2022	10:00	29,1	30,9	25,7	43,3	339	29,2
4/12/2022	11:00	31,8	32,9	30,9	47,5	468	41,1
4/12/2022	12:00	33,3	33,7	32,9	48,3	472	40,5
4/12/2022	13:00	33,6	34,2	32,9	43,1	227	19,6
4/12/2022	14:00	35,3	36,3	34,1	41,7	351	29,9
4/12/2022	15:00	36,3	36,7	36,0	39,7	433	38,1
4/12/2022	16:00	36,8	37,2	36,5	39,7	347	30,0
4/12/2022	17:00	35,9	36,8	33,2	38,3	223	19,1
4/12/2022	18:00	31,1	33,2	29,6	33,8	143	12,1
4/12/2022	19:00	28,9	29,7	27,7	30,3	75	6,7
4/12/2022	20:00	26,3	27,7	25,0	25,2	9	0,7
4/12/2022	21:00	24,6	25,0	24,3	22,7	0	0,0
4/12/2022	22:00	23,9	24,3	23,4	21,3	0	0,0
4/12/2022	23:00	22,9	23,4	22,4	20,2	0	0,0
5/12/2022	0:00	22,0	22,4	21,7	19,6	0	0,0
5/12/2022	1:00	21,7	21,7	21,6	19,4	0	0,0
5/12/2022	2:00	21,6	21,7	21,6	19,4	0	0,0
5/12/2022	3:00	21,6	21,7	21,4	19,4	0	0,0
5/12/2022	4:00	21,3	21,5	21,0	19,2	0	0,0

5/12/2022	5:00	20,4	21,0	19,9	18,2	0	0,0
5/12/2022	6:00	19,6	19,9	19,5	17,7	0	0,0
5/12/2022	7:00	20,1	21,6	19,5	20,1	22	2,0
5/12/2022	8:00	24,2	26,6	21,6	27,9	89	7,8
5/12/2022	9:00	29,1	31,6	26,6	38,5	214	18,5
5/12/2022	10:00	33,0	34,4	31,6	46,9	325	28,0
5/12/2022	11:00	35,3	36,7	34,4	51,8	457	39,5
5/12/2022	12:00	37,3	37,6	36,7	54,3	473	40,8
5/12/2022	13:00	37,8	38,4	37,4	48,4	229	19,8
5/12/2022	14:00	38,2	38,6	37,8	45,2	331	28,6
5/12/2022	15:00	38,5	38,8	38,0	41,8	455	39,2
5/12/2022	16:00	38,0	38,3	37,6	40,8	357	30,8
5/12/2022	17:00	36,8	37,7	35,9	40,1	260	22,7
5/12/2022	18:00	35,3	36,0	33,9	38,7	161	14,2
5/12/2022	19:00	32,3	33,9	30,8	33,2	75	6,4
5/12/2022	20:00	29,1	30,8	28,1	27,9	11	0,9
5/12/2022	21:00	27,1	28,0	26,1	24,4	0	0,0
5/12/2022	22:00	25,3	26,1	24,6	22,7	0	0,0
5/12/2022	23:00	24,2	24,6	24,0	22,2	0	0,0
6/12/2022	0:00	24,2	24,3	24,0	22,7	0	0,0
6/12/2022	1:00	24,2	24,3	23,9	21,9	0	0,0
6/12/2022	2:00	23,5	23,9	23,1	20,9	0	0,0
6/12/2022	3:00	22,7	23,1	22,2	19,9	0	0,0
6/12/2022	4:00	21,8	22,2	21,2	19,0	0	0,0
6/12/2022	5:00	20,6	21,2	20,0	17,8	0	0,0
6/12/2022	6:00	19,7	20,0	19,6	17,4	0	0,0
6/12/2022	7:00	20,2	21,7	19,6	20,2	27	2,4
6/12/2022	8:00	24,2	26,2	21,7	27,7	122	10,4
6/12/2022	9:00	27,9	29,7	26,2	34,6	225	19,8
6/12/2022	10:00	30,9	32,4	29,7	41,1	331	28,5
6/12/2022	11:00	33,3	34,3	32,4	45,8	461	39,8
6/12/2022	12:00	34,4	35,2	34,1	46,4	471	40,6
6/12/2022	13:00	35,6	35,8	35,2	43,7	230	19,9
6/12/2022	14:00	36,4	37,2	35,4	42,2	295	25,2
6/12/2022	15:00	37,4	37,8	37,0	40,5	432	37,2
6/12/2022	16:00	36,7	37,4	36,2	39,0	362	31,4
6/12/2022	17:00	36,4	36,8	36,2	39,6	266	23,4
6/12/2022	18:00	35,7	36,2	35,2	39,3	159	14,1
6/12/2022	19:00	33,7	35,3	32,2	34,5	71	6,2
6/12/2022	20:00	30,3	32,2	28,9	28,9	9	0,8
6/12/2022	21:00	27,8	28,9	26,4	24,8	0	0,0
6/12/2022	22:00	25,3	26,4	24,4	22,4	0	0,0
6/12/2022	23:00	23,8	24,3	23,3	21,2	0	0,0
7/12/2022	0:00	22,9	23,3	22,8	20,7	0	0,0

7/12/2022	1:00	22,9	22,9	22,8	20,8	0	0,0
7/12/2022	2:00	23,0	23,0	22,9	21,3	0	0,0
7/12/2022	3:00	23,1	23,2	23,0	21,3	0	0,0
7/12/2022	4:00	23,1	23,2	22,9	20,9	0	0,0
7/12/2022	5:00	22,7	22,9	22,6	20,6	0	0,0
7/12/2022	6:00	22,8	22,9	22,7	20,8	0	0,0
7/12/2022	7:00	23,1	24,3	22,8	22,9	26	2,3
7/12/2022	8:00	27,7	31,9	24,3	34,4	120	10,3
7/12/2022	9:00	32,1	34,0	31,0	39,4	196	17,1
7/12/2022	10:00	31,9	33,2	31,2	43,6	315	27,3
7/12/2022	11:00	34,1	35,3	33,2	44,7	301	26,3
7/12/2022	12:00	36,2	37,3	35,3	50,2	439	37,3
7/12/2022	13:00	35,6	37,3	34,0	41,3	214	18,4
7/12/2022	14:00	35,2	36,6	34,0	40,6	279	24,3
7/12/2022	15:00	36,8	37,1	36,5	40,2	329	28,9
7/12/2022	16:00	35,6	36,5	34,9	38,7	245	21,2
7/12/2022	17:00	33,4	34,9	32,2	34,5	87	7,4
7/12/2022	18:00	31,2	32,2	30,7	30,9	36	3,2
7/12/2022	19:00	30,1	30,7	29,4	29,4	16	1,3
7/12/2022	20:00	28,8	29,4	28,6	27,3	0	0,0
7/12/2022	21:00	27,9	28,6	26,9	25,0	0	0,0
7/12/2022	22:00	26,1	26,9	25,3	23,1	0	0,0
7/12/2022	23:00	24,7	25,3	24,3	22,1	0	0,0
8/12/2022	0:00	24,4	24,8	24,3	23,4	0	0,0
8/12/2022	1:00	25,2	25,3	24,8	23,8	0	0,0
8/12/2022	2:00	25,3	25,3	25,3	23,5	0	0,0
8/12/2022	3:00	25,2	25,4	24,5	22,9	0	0,0
8/12/2022	4:00	23,6	24,5	22,8	20,8	0	0,0
8/12/2022	5:00	22,4	22,8	22,1	20,1	0	0,0
8/12/2022	6:00	22,0	22,2	21,8	19,8	0	0,0
8/12/2022	7:00	21,9	22,2	21,8	20,6	2	0,2
8/12/2022	8:00	22,3	23,2	21,9	22,9	62	5,3
8/12/2022	9:00	25,4	27,7	23,2	32,3	170	15,0
8/12/2022	10:00	29,6	32,1	27,7	39,7	270	23,4
8/12/2022	11:00	32,7	32,9	32,1	44,2	355	30,6
8/12/2022	12:00	34,3	35,1	32,7	47,4	419	35,9
8/12/2022	13:00	35,3	36,1	34,6	43,5	247	21,3
8/12/2022	14:00	36,7	37,6	35,8	42,4	333	29,0
8/12/2022	15:00	37,9	38,4	37,6	41,0	435	37,4
8/12/2022	16:00	38,8	39,3	38,4	40,8	352	30,3
8/12/2022	17:00	38,3	39,2	37,6	40,7	259	22,6
8/12/2022	18:00	37,8	38,6	36,8	40,2	165	14,3
8/12/2022	19:00	36,6	36,9	36,0	37,4	77	6,7
8/12/2022	20:00	33,9	36,0	31,3	31,8	11	1,0

8/12/2022	21:00	29,3	31,3	28,1	26,8	0	0,0
8/12/2022	22:00	27,0	28,1	25,9	24,3	0	0,0
8/12/2022	23:00	25,0	25,9	24,2	22,3	0	0,0
9/12/2022	0:00	23,7	24,2	23,2	21,3	0	0,0
9/12/2022	1:00	22,6	23,2	22,1	20,4	0	0,0
9/12/2022	2:00	21,6	22,1	21,1	19,4	0	0,0
9/12/2022	3:00	20,8	21,2	20,7	18,7	0	0,0
9/12/2022	4:00	20,7	20,8	20,7	18,7	0	0,0
9/12/2022	5:00	21,0	21,3	20,7	19,0	0	0,0
9/12/2022	6:00	21,8	22,5	21,3	19,9	0	0,0
9/12/2022	7:00	22,9	23,9	22,5	22,6	18	1,5
9/12/2022	8:00	26,1	28,3	23,9	28,6	84	7,3
9/12/2022	9:00	30,3	32,2	28,3	36,6	206	17,7
9/12/2022	10:00	33,6	34,5	32,2	42,7	326	28,6
9/12/2022	11:00	35,3	36,4	34,3	46,3	461	39,7
9/12/2022	12:00	36,8	37,3	36,3	47,8	466	40,3
9/12/2022	13:00	37,3	37,9	36,8	43,9	230	20,2
9/12/2022	14:00	38,4	39,2	37,8	42,7	279	23,4
9/12/2022	15:00	39,3	39,7	38,9	41,3	423	36,4
9/12/2022	16:00	40,2	40,7	39,6	42,7	349	30,2
9/12/2022	17:00	39,8	40,2	38,8	42,3	212	18,3
9/12/2022	18:00	37,3	38,8	36,1	38,6	91	7,8
9/12/2022	19:00	35,0	36,1	34,1	34,2	9	0,8
9/12/2022	20:00	33,2	34,1	29,8	30,7	0	0,0
9/12/2022	21:00	23,3	29,7	20,9	20,7	0	0,0
9/12/2022	22:00	18,8	20,9	17,3	17,8	0	0,0
9/12/2022	23:00	17,1	17,3	16,9	17,3	0	0,0
10/12/2022	0:00	17,7	18,1	17,2	29,1	0	0,0
10/12/2022	1:00	18,2	18,3	18,1	44,8	0	0,0
10/12/2022	2:00	18,8	19,2	18,3	48,7	0	0,0
10/12/2022	3:00	19,2	19,2	19,1	47,1	0	0,0
10/12/2022	4:00	19,2	19,3	19,2	42,7	0	0,0
10/12/2022	5:00	19,4	19,6	19,3	39,4	0	0,0
10/12/2022	6:00	19,7	19,8	19,6	42,4	0	0,0
10/12/2022	7:00	20,3	21,2	19,8	30,3	24	2,0
10/12/2022	8:00	22,8	24,1	21,2	31,2	100	8,6
10/12/2022	9:00	25,5	26,7	24,1	31,5	199	17,3
10/12/2022	10:00	27,6	28,7	26,7	35,4	297	25,9
10/12/2022	11:00	29,3	29,8	28,7	39,9	419	36,2
10/12/2022	12:00	30,2	30,5	29,7	40,5	382	32,8
10/12/2022	13:00	30,7	31,2	30,1	37,2	148	13,0
10/12/2022	14:00	30,8	31,5	30,3	34,8	458	40,6
10/12/2022	15:00	30,8	31,4	30,3	32,1	820	71,4
10/12/2022	16:00	31,4	31,7	31,0	32,4	643	54,5

10/12/2022	17:00	31,3	31,8	30,6	33,8	457	39,6
10/12/2022	18:00	30,2	30,9	29,3	36,2	276	23,5
10/12/2022	19:00	28,2	29,4	26,9	30,1	144	12,5
10/12/2022	20:00	25,2	26,9	23,8	23,7	13	1,1
10/12/2022	21:00	22,9	23,8	22,2	20,6	0	0,0
10/12/2022	22:00	21,7	22,2	21,3	19,2	0	0,0
10/12/2022	23:00	20,7	21,3	20,2	18,1	0	0,0
11/12/2022	0:00	20,0	20,2	19,9	17,6	0	0,0
11/12/2022	1:00	20,2	20,4	20,1	17,8	0	0,0
11/12/2022	2:00	20,7	21,1	20,4	18,4	0	0,0
11/12/2022	3:00	21,9	22,6	21,1	19,9	0	0,0
11/12/2022	4:00	22,6	22,6	22,6	20,4	0	0,0
11/12/2022	5:00	22,4	22,6	22,3	20,3	0	0,0
11/12/2022	6:00	22,3	22,4	22,2	20,2	0	0,0
11/12/2022	7:00	22,9	23,8	22,4	22,3	21	1,9
11/12/2022	8:00	24,9	26,0	23,8	26,1	103	8,8
11/12/2022	9:00	27,0	27,9	26,0	30,4	198	17,1
11/12/2022	10:00	28,9	29,9	27,9	33,9	296	26,2
11/12/2022	11:00	31,1	32,2	29,9	37,7	424	36,9
11/12/2022	12:00	33,0	33,9	32,2	39,2	427	36,9
11/12/2022	13:00	33,9	34,3	33,6	37,7	178	15,4
11/12/2022	14:00	34,9	35,5	33,6	37,1	305	28,4
11/12/2022	15:00	35,2	35,5	34,6	35,9	494	44,0
11/12/2022	16:00	35,3	36,1	34,8	36,3	395	33,4
11/12/2022	17:00	35,4	36,1	34,9	35,6	177	15,2
11/12/2022	18:00	29,0	35,2	24,1	27,4	117	10,7
11/12/2022	19:00	26,0	27,0	24,1	27,2	137	12,0
11/12/2022	20:00	25,8	27,0	24,5	30,5	19	1,6
11/12/2022	21:00	22,9	24,4	20,0	36,1	0	0,0
11/12/2022	22:00	19,2	20,0	18,8	31,4	0	0,0
11/12/2022	23:00	18,8	18,9	18,4	29,5	0	0,0
12/12/2022	0:00	17,9	18,4	17,4	32,9	0	0,0
12/12/2022	1:00	17,3	17,6	16,8	22,3	0	0,0
12/12/2022	2:00	16,4	16,8	16,0	19,2	0	0,0
12/12/2022	3:00	15,6	16,1	15,3	17,4	0	0,0
12/12/2022	4:00	15,0	15,3	14,6	15,5	0	0,0
12/12/2022	5:00	14,3	14,6	14,1	15,2	0	0,0
12/12/2022	6:00	13,9	14,2	13,8	14,7	0	0,0
12/12/2022	7:00	14,1	15,1	13,7	15,3	23	2,0
12/12/2022	8:00	16,3	17,2	15,1	18,1	99	8,7
12/12/2022	9:00	19,1	21,1	17,2	25,6	203	17,3
12/12/2022	10:00	22,9	24,6	21,1	33,3	316	27,7
12/12/2022	11:00	25,7	26,7	24,6	36,9	454	39,2
12/12/2022	12:00	27,2	27,9	26,4	37,1	436	37,6

12/12/2022	13:00	28,8	29,7	27,7	36,2	207	18,1
12/12/2022	14:00	29,3	29,9	28,6	33,8	373	33,8
12/12/2022	15:00	29,5	30,6	28,7	32,0	619	51,1
12/12/2022	16:00	29,6	30,6	29,1	31,8	502	42,6
12/12/2022	17:00	28,3	29,6	25,9	28,9	238	21,5
12/12/2022	18:00	21,9	25,9	19,7	21,2	83	7,3
12/12/2022	19:00	21,5	21,9	20,4	23,6	150	12,8
12/12/2022	20:00	19,9	21,3	18,5	18,7	14	1,2
12/12/2022	21:00	17,4	18,5	16,6	15,1	0	0,0
12/12/2022	22:00	16,2	16,7	15,6	13,5	0	0,0
12/12/2022	23:00	15,1	15,6	14,7	12,5	0	0,0
13/12/2022	0:00	14,4	14,7	14,3	12,3	0	0,0
13/12/2022	1:00	14,2	14,3	14,1	12,1	0	0,0
13/12/2022	2:00	13,8	14,1	13,7	12,1	0	0,0
13/12/2022	3:00	13,4	13,7	13,1	11,6	0	0,0
13/12/2022	4:00	12,8	13,1	12,4	10,7	0	0,0
13/12/2022	5:00	12,2	12,4	11,9	10,0	0	0,0
13/12/2022	6:00	11,8	12,0	11,6	9,7	0	0,0
13/12/2022	7:00	12,1	13,4	11,6	11,6	15	1,3
13/12/2022	8:00	15,2	17,2	13,4	18,2	66	5,6
13/12/2022	9:00	19,3	21,7	17,2	25,2	134	11,5
13/12/2022	10:00	23,5	24,8	21,7	33,6	301	26,4
13/12/2022	11:00	26,2	26,8	24,8	39,0	451	38,9
13/12/2022	12:00	26,9	27,2	26,7	38,5	435	37,4
13/12/2022	13:00	27,6	28,8	26,6	35,1	144	12,4
13/12/2022	14:00	28,7	29,1	28,2	32,7	320	29,7
13/12/2022	15:00	28,9	29,3	28,4	30,9	655	56,0
13/12/2022	16:00	29,1	29,3	28,8	31,0	628	54,4
13/12/2022	17:00	28,7	29,0	28,0	32,2	438	38,5
13/12/2022	18:00	27,4	28,0	27,2	33,8	189	16,2
13/12/2022	19:00	26,4	27,2	25,4	29,5	150	12,9
13/12/2022	20:00	24,4	25,4	23,4	23,2	15	1,3
13/12/2022	21:00	22,7	23,4	21,9	20,1	0	0,0
13/12/2022	22:00	20,8	21,9	19,8	17,8	0	0,0
13/12/2022	23:00	19,1	19,9	18,6	16,3	0	0,0
14/12/2022	0:00	18,1	18,6	17,7	15,4	0	0,0
14/12/2022	1:00	17,4	17,7	17,3	15,0	0	0,0
14/12/2022	2:00	17,6	18,1	17,2	15,2	0	0,0
14/12/2022	3:00	18,0	18,1	17,9	15,3	0	0,0
14/12/2022	4:00	17,7	18,0	17,3	14,7	0	0,0
14/12/2022	5:00	16,9	17,3	16,7	14,0	0	0,0
14/12/2022	6:00	16,4	16,6	16,3	13,9	0	0,0
14/12/2022	7:00	17,1	18,7	16,3	16,7	17	1,4
14/12/2022	8:00	21,9	24,4	18,7	25,2	104	9,0

14/12/2022	9:00	25,3	25,8	24,5	29,9	201	17,3
14/12/2022	10:00	26,6	27,5	25,8	32,9	303	26,5
14/12/2022	11:00	28,3	28,9	27,5	36,0	435	37,5
14/12/2022	12:00	29,6	30,3	28,9	38,2	426	36,9
14/12/2022	13:00	30,9	31,7	30,3	36,3	151	13,1
14/12/2022	14:00	32,0	32,3	31,6	35,2	265	21,7
14/12/2022	15:00	32,6	32,9	32,3	33,6	683	60,8
14/12/2022	16:00	32,9	33,2	32,7	34,0	646	55,7
14/12/2022	17:00	33,1	33,3	32,7	35,1	437	38,2
14/12/2022	18:00	32,8	33,1	32,4	38,1	234	21,1
14/12/2022	19:00	31,9	32,4	31,0	34,5	154	13,1
14/12/2022	20:00	29,6	31,0	27,9	27,9	16	1,4
14/12/2022	21:00	26,4	27,9	25,2	23,5	0	0,0
14/12/2022	22:00	24,4	25,2	24,1	21,7	0	0,0
14/12/2022	23:00	24,4	24,7	24,1	22,1	0	0,0
15/12/2022	0:00	24,3	24,7	23,9	21,9	0	0,0
15/12/2022	1:00	24,1	24,2	23,9	22,2	0	0,0
15/12/2022	2:00	23,1	23,9	21,3	21,3	0	0,0
15/12/2022	3:00	20,8	21,3	20,7	19,2	0	0,0
15/12/2022	4:00	19,9	20,7	18,9	17,4	0	0,0
15/12/2022	5:00	18,5	18,9	18,3	16,4	0	0,0
15/12/2022	6:00	18,1	18,3	17,9	16,4	0	0,0
15/12/2022	7:00	17,8	17,9	17,7	16,3	0	0,0
15/12/2022	8:00	18,1	18,4	17,9	17,1	19	1,7
15/12/2022	9:00	18,8	19,1	18,4	20,7	105	9,0
15/12/2022	10:00	19,3	19,8	18,9	22,4	120	10,5
15/12/2022	11:00	21,1	23,3	19,5	26,7	240	21,0
15/12/2022	12:00	24,8	26,4	23,3	33,7	403	34,3
15/12/2022	13:00	27,5	28,4	26,4	33,7	147	12,8
15/12/2022	14:00	28,7	29,1	28,3	31,7	197	13,6
15/12/2022	15:00	29,2	29,7	28,5	30,5	692	60,6
15/12/2022	16:00	29,1	29,7	28,7	30,6	590	52,7
15/12/2022	17:00	28,6	29,1	27,8	31,2	385	35,1
15/12/2022	18:00	27,2	27,8	26,8	33,6	267	21,2
15/12/2022	19:00	25,6	26,8	24,1	30,1	159	13,7
15/12/2022	20:00	22,3	24,1	20,7	21,1	18	1,4
15/12/2022	21:00	19,5	20,7	18,5	17,2	0	0,0
15/12/2022	22:00	17,8	18,5	17,1	15,3	0	0,0
15/12/2022	23:00	16,6	17,1	16,1	14,1	0	0,0
16/12/2022	0:00	15,7	16,2	15,2	12,9	0	0,0
16/12/2022	1:00	14,7	15,3	14,1	11,8	0	0,0
16/12/2022	2:00	13,7	14,1	13,3	11,0	0	0,0
16/12/2022	3:00	13,1	13,3	12,8	10,7	0	0,0
16/12/2022	4:00	12,5	12,8	12,3	10,3	0	0,0

16/12/2022	5:00	12,1	12,3	11,8	9,8	0	0,0
16/12/2022	6:00	11,8	11,8	11,7	9,7	0	0,0
16/12/2022	7:00	12,3	13,3	11,7	11,6	15	1,3
16/12/2022	8:00	15,1	16,9	13,3	17,4	70	6,0
16/12/2022	9:00	19,2	21,5	16,9	25,5	171	14,7
16/12/2022	10:00	22,9	23,9	21,5	33,3	305	26,5
16/12/2022	11:00	24,3	24,8	23,8	35,1	387	34,1
16/12/2022	12:00	25,8	27,0	24,8	37,8	430	37,1
16/12/2022	13:00	26,5	27,2	25,9	34,1	203	17,9
16/12/2022	14:00	26,7	27,6	25,9	32,1	318	30,0
16/12/2022	15:00	26,3	26,8	25,9	28,7	650	55,0
16/12/2022	16:00	26,7	27,2	25,8	28,3	653	56,0
16/12/2022	17:00	25,6	26,1	24,9	28,2	468	40,9
16/12/2022	18:00	24,1	24,9	23,4	30,2	315	27,5
16/12/2022	19:00	22,1	23,4	20,7	25,4	170	14,6
16/12/2022	20:00	19,3	20,7	18,1	18,1	16	1,3
16/12/2022	21:00	17,1	18,1	16,3	14,7	0	0,0
16/12/2022	22:00	15,5	16,3	14,8	12,8	0	0,0
16/12/2022	23:00	14,2	14,8	13,8	11,6	0	0,0
17/12/2022	0:00	13,5	13,8	13,1	10,9	0	0,0
17/12/2022	1:00	12,9	13,1	12,6	10,2	0	0,0
17/12/2022	2:00	12,5	12,6	12,4	10,1	0	0,0
17/12/2022	3:00	12,9	13,2	12,6	11,2	0	0,0
17/12/2022	4:00	13,2	13,3	13,2	11,3	0	0,0
17/12/2022	5:00	12,9	13,2	12,6	10,6	0	0,0
17/12/2022	6:00	12,3	12,6	12,1	9,9	0	0,0
17/12/2022	7:00	12,6	13,9	12,1	12,2	16	1,4
17/12/2022	8:00	16,4	18,8	13,9	19,7	79	6,6
17/12/2022	9:00	20,3	21,6	18,8	25,2	179	16,2
17/12/2022	10:00	22,6	23,2	21,6	30,9	283	24,8
17/12/2022	11:00	23,9	24,5	23,0	34,6	388	33,3
17/12/2022	12:00	24,9	25,4	24,1	36,8	396	32,9
17/12/2022	13:00	25,9	26,6	25,4	34,4	187	16,2
17/12/2022	14:00	25,9	26,6	25,1	30,6	384	32,3
17/12/2022	15:00	26,9	27,7	25,9	28,6	835	71,6
17/12/2022	16:00	27,9	28,4	27,1	29,7	664	57,1
17/12/2022	17:00	27,7	28,5	26,7	30,2	478	41,3
17/12/2022	18:00	26,2	26,9	25,1	31,8	317	27,5
17/12/2022	19:00	23,8	25,2	22,6	26,7	180	15,5
17/12/2022	20:00	21,3	22,6	20,2	20,3	20	1,6
17/12/2022	21:00	19,7	20,2	19,2	17,7	0	0,0
17/12/2022	22:00	18,9	19,2	18,8	16,7	0	0,0
17/12/2022	23:00	18,7	18,8	18,6	16,3	0	0,0
18/12/2022	0:00	19,0	19,5	18,7	16,8	0	0,0

18/12/2022	1:00	19,7	19,8	19,5	17,2	0	0,0
18/12/2022	2:00	19,4	19,7	19,2	16,9	0	0,0
18/12/2022	3:00	18,9	19,2	18,7	16,4	0	0,0
18/12/2022	4:00	18,5	18,7	18,3	15,9	0	0,0
18/12/2022	5:00	18,3	18,4	18,2	15,8	0	0,0
18/12/2022	6:00	18,1	18,2	18,0	15,5	0	0,0
18/12/2022	7:00	18,5	19,5	18,0	17,5	18	1,6
18/12/2022	8:00	20,7	21,7	19,5	23,0	99	8,6
18/12/2022	9:00	22,4	23,4	21,7	28,0	194	16,7
18/12/2022	10:00	24,2	25,0	23,4	32,5	294	25,8
18/12/2022	11:00	25,7	26,3	24,9	36,1	427	36,6
18/12/2022	12:00	26,7	27,5	25,8	35,6	370	30,7
18/12/2022	13:00	28,1	29,0	25,9	37,8	200	17,4
18/12/2022	14:00	28,8	29,2	28,2	34,3	381	31,9
18/12/2022	15:00	29,4	29,8	29,0	31,3	712	59,8
18/12/2022	16:00	29,8	30,3	29,3	31,3	668	57,6
18/12/2022	17:00	29,8	30,6	28,8	32,2	474	42,1
18/12/2022	18:00	27,9	28,8	26,8	33,6	327	28,4
18/12/2022	19:00	25,7	26,8	24,4	28,9	176	15,1
18/12/2022	20:00	23,1	24,4	21,9	22,0	16	1,5
18/12/2022	21:00	21,4	21,9	20,9	19,2	0	0,0
18/12/2022	22:00	20,6	20,9	20,2	18,2	0	0,0
18/12/2022	23:00	19,8	20,2	19,6	17,4	0	0,0
19/12/2022	0:00	19,4	19,6	19,3	17,0	0	0,0
19/12/2022	1:00	21,0	21,5	19,5	19,1	0	0,0
19/12/2022	2:00	21,2	21,4	20,9	18,8	0	0,0
19/12/2022	3:00	20,7	20,9	20,5	18,3	0	0,0
19/12/2022	4:00	20,3	20,5	20,2	17,8	0	0,0
19/12/2022	5:00	20,1	20,3	19,8	17,6	0	0,0
19/12/2022	6:00	19,6	19,8	19,6	17,3	0	0,0
19/12/2022	7:00	19,9	20,6	19,6	18,9	16	1,4
19/12/2022	8:00	21,6	22,8	20,7	23,7	90	7,7
19/12/2022	9:00	23,9	24,7	22,8	30,3	192	16,9
19/12/2022	10:00	25,8	26,8	24,7	35,9	291	25,1
19/12/2022	11:00	27,8	28,7	26,8	41,9	425	36,7
19/12/2022	12:00	29,0	29,5	28,6	43,4	429	37,0
19/12/2022	13:00	29,4	29,8	29,0	38,7	155	13,3
19/12/2022	14:00	30,3	30,9	29,7	35,9	382	33,5
19/12/2022	15:00	31,1	31,6	30,7	32,8	855	73,7
19/12/2022	16:00	31,8	32,1	31,4	33,5	652	56,1
19/12/2022	17:00	31,7	32,0	31,3	34,8	475	40,3
19/12/2022	18:00	30,3	31,3	28,8	36,1	301	26,6
19/12/2022	19:00	27,4	28,9	25,9	30,5	165	13,8
19/12/2022	20:00	24,8	25,9	23,6	23,8	19	1,7

19/12/2022	21:00	22,9	23,6	22,3	20,9	0	0,0
19/12/2022	22:00	21,9	22,3	21,7	19,9	0	0,0
19/12/2022	23:00	21,7	21,8	21,6	19,6	0	0,0
20/12/2022	0:00	22,0	22,1	21,8	19,9	0	0,0
20/12/2022	1:00	22,3	22,4	22,1	20,2	0	0,0
20/12/2022	2:00	22,3	22,4	22,2	20,2	0	0,0
20/12/2022	3:00	21,9	22,2	21,8	19,9	0	0,0
20/12/2022	4:00	21,4	21,8	21,1	19,2	0	0,0
20/12/2022	5:00	20,8	21,1	20,5	18,3	0	0,0
20/12/2022	6:00	20,2	20,5	19,9	17,7	0	0,0
20/12/2022	7:00	20,3	21,1	19,9	19,4	16	1,4
20/12/2022	8:00	22,4	23,3	21,1	25,0	91	7,7
20/12/2022	9:00	24,4	25,5	23,3	30,3	184	15,8
20/12/2022	10:00	26,6	27,4	25,5	37,4	287	25,2
20/12/2022	11:00	28,1	28,8	27,4	40,8	419	36,2
20/12/2022	12:00	29,4	30,1	28,7	43,2	425	36,8
20/12/2022	13:00	30,7	31,2	30,1	39,9	151	13,2
20/12/2022	14:00	31,4	32,0	30,8	36,4	361	32,4
20/12/2022	15:00	32,1	32,5	31,8	33,6	830	72,6
20/12/2022	16:00	32,3	32,6	31,9	33,6	647	56,3
20/12/2022	17:00	31,9	32,4	30,8	34,2	481	41,0
20/12/2022	18:00	29,6	30,8	27,7	34,4	316	27,0
20/12/2022	19:00	26,6	27,7	25,2	29,3	158	13,7
20/12/2022	20:00	24,2	25,2	23,4	23,2	17	1,5
20/12/2022	21:00	23,1	23,4	22,7	21,2	0	0,0
20/12/2022	22:00	22,5	22,7	22,4	20,5	0	0,0
20/12/2022	23:00	22,5	22,8	22,4	20,4	0	0,0
21/12/2022	0:00	23,1	23,3	22,8	21,0	0	0,0
21/12/2022	1:00	22,7	23,1	22,2	20,3	0	0,0
21/12/2022	2:00	21,7	22,2	21,3	19,2	0	0,0
21/12/2022	3:00	21,1	21,3	20,8	18,6	0	0,0
21/12/2022	4:00	20,5	20,8	20,3	18,0	0	0,0
21/12/2022	5:00	19,9	20,3	19,7	17,3	0	0,0
21/12/2022	6:00	19,5	19,7	19,4	17,1	0	0,0
21/12/2022	7:00	19,7	20,4	19,4	18,8	16	1,5
21/12/2022	8:00	21,4	22,4	20,4	23,6	92	7,9
21/12/2022	9:00	23,2	24,2	22,4	29,3	186	16,1
21/12/2022	10:00	25,3	26,2	24,2	35,3	284	24,9
21/12/2022	11:00	27,1	28,1	26,1	40,5	416	35,9
21/12/2022	12:00	28,7	29,2	28,1	43,1	421	36,3
21/12/2022	13:00	30,0	30,7	29,2	39,9	153	13,4
21/12/2022	14:00	31,1	31,6	30,6	36,9	375	31,1
21/12/2022	15:00	31,9	32,2	31,6	34,1	779	71,6
21/12/2022	16:00	32,5	32,9	32,1	34,9	644	55,5

21/12/2022	17:00	31,3	32,8	30,0	34,1	458	39,7
21/12/2022	18:00	29,2	30,0	27,8	34,7	310	26,7
21/12/2022	19:00	26,7	27,9	25,7	30,4	162	13,6
21/12/2022	20:00	24,7	25,8	23,5	23,7	15	1,3
21/12/2022	21:00	22,8	23,5	22,3	20,7	0	0,0
21/12/2022	22:00	21,9	22,3	21,6	19,6	0	0,0
21/12/2022	23:00	21,4	21,6	21,3	19,0	0	0,0
22/12/2022	0:00	21,6	22,3	21,3	19,4	0	0,0
22/12/2022	1:00	22,8	23,1	22,3	20,5	0	0,0
22/12/2022	2:00	22,3	22,7	22,0	20,1	0	0,0
22/12/2022	3:00	21,6	22,0	21,3	19,3	0	0,0
22/12/2022	4:00	21,1	21,3	20,9	18,7	0	0,0
22/12/2022	5:00	20,7	20,9	20,5	18,3	0	0,0
22/12/2022	6:00	20,4	20,5	20,3	18,2	0	0,0
22/12/2022	7:00	20,6	21,1	20,3	19,7	14	1,2
22/12/2022	8:00	22,4	24,1	21,1	25,7	123	10,6
22/12/2022	9:00	24,6	25,2	24,1	29,1	166	14,2
22/12/2022	10:00	26,1	27,6	24,7	34,9	269	23,6
22/12/2022	11:00	28,6	29,6	27,6	40,3	397	34,2
22/12/2022	12:00	29,9	30,4	29,6	42,3	419	36,2
22/12/2022	13:00	30,5	31,6	29,7	38,7	176	15,4
22/12/2022	14:00	32,2	32,8	31,6	37,8	303	26,9
22/12/2022	15:00	32,9	33,6	32,4	36,3	548	47,4
22/12/2022	16:00	33,1	33,3	32,6	36,6	486	41,9
22/12/2022	17:00	32,4	33,3	31,7	35,4	311	27,0
22/12/2022	18:00	30,7	31,7	29,4	34,4	240	21,3
22/12/2022	19:00	28,7	29,5	27,2	31,7	175	15,1
22/12/2022	20:00	25,8	27,2	24,7	24,5	9	0,8
22/12/2022	21:00	24,0	24,7	23,5	22,1	0	0,0
22/12/2022	22:00	23,1	23,5	22,8	21,1	0	0,0
22/12/2022	23:00	22,8	22,9	22,8	20,9	0	0,0
23/12/2022	0:00	23,1	23,7	22,9	21,4	0	0,0
23/12/2022	1:00	24,4	24,7	23,7	22,6	0	0,0
23/12/2022	2:00	24,5	24,7	24,3	22,6	0	0,0
23/12/2022	3:00	24,2	24,3	24,1	22,3	0	0,0
23/12/2022	4:00	23,1	24,1	21,8	20,9	0	0,0
23/12/2022	5:00	20,9	21,8	20,5	18,8	0	0,0
23/12/2022	6:00	20,4	20,5	20,2	18,7	0	0,0
23/12/2022	7:00	20,1	20,4	19,9	19,3	23	2,0
23/12/2022	8:00	20,3	20,4	20,2	19,7	4	0,3
23/12/2022	9:00	20,7	20,9	20,3	20,9	47	4,1
23/12/2022	10:00	20,9	21,4	20,7	21,8	60	5,2
23/12/2022	11:00	21,1	21,4	20,9	23,2	101	8,7
23/12/2022	12:00	22,1	22,6	21,4	28,4	210	18,1

23/12/2022	13:00	23,7	24,9	22,4	29,1	197	17,0
23/12/2022	14:00	24,6	24,8	24,4	28,0	170	14,9
23/12/2022	15:00	26,2	28,4	24,7	32,3	469	40,7
23/12/2022	16:00	28,4	28,8	28,1	31,4	572	50,5
23/12/2022	17:00	28,6	28,9	27,6	31,7	467	40,4
23/12/2022	18:00	26,9	27,6	26,2	33,3	263	22,6
23/12/2022	19:00	26,3	27,2	25,6	29,9	122	10,4
23/12/2022	20:00	24,7	25,6	23,7	23,8	15	1,3
23/12/2022	21:00	22,8	23,7	22,0	20,2	0	0,0
23/12/2022	22:00	21,6	22,0	21,4	19,6	0	0,0
23/12/2022	23:00	21,3	21,4	21,3	19,7	0	0,0
24/12/2022	0:00	21,3	21,4	21,2	19,3	0	0,0
24/12/2022	1:00	21,2	21,2	21,1	19,3	0	0,0
24/12/2022	2:00	20,8	21,1	20,5	19,0	0	0,0
24/12/2022	3:00	20,2	20,5	19,6	18,2	0	0,0
24/12/2022	4:00	19,2	19,6	18,8	17,4	0	0,0
24/12/2022	5:00	18,2	18,8	17,8	16,8	0	0,0
24/12/2022	6:00	17,4	17,8	17,2	16,1	0	0,0
24/12/2022	7:00	17,2	17,2	17,1	16,1	0	0,0
24/12/2022	8:00	17,2	17,3	17,1	16,6	22	1,9
24/12/2022	9:00	17,2	17,4	16,8	16,8	44	3,8
24/12/2022	10:00	16,7	16,8	16,4	17,2	90	7,9
24/12/2022	11:00	16,8	16,9	16,6	18,7	124	10,6
24/12/2022	12:00	17,1	17,4	16,8	47,2	134	11,5
24/12/2022	13:00	17,5	17,7	17,3	56,9	103	8,9
24/12/2022	14:00	17,4	17,9	17,2	54,9	154	13,5
24/12/2022	15:00	19,1	21,1	17,9	41,2	220	18,8
24/12/2022	16:00	21,2	21,6	20,9	22,4	184	15,8
24/12/2022	17:00	21,6	21,8	21,3	22,2	166	14,6
24/12/2022	18:00	21,8	22,1	21,4	22,6	135	12,0
24/12/2022	19:00	21,3	22,1	20,7	21,2	87	7,1
24/12/2022	20:00	19,9	20,8	18,8	18,4	19	1,7
24/12/2022	21:00	17,8	18,8	17,1	17,2	0	0,0
24/12/2022	22:00	16,1	17,1	15,2	22,4	0	0,0
24/12/2022	23:00	14,4	15,2	13,6	25,6	0	0,0
25/12/2022	0:00	13,3	13,6	13,2	25,3	0	0,0
25/12/2022	1:00	12,9	13,2	12,5	24,9	0	0,0
25/12/2022	2:00	12,2	12,5	11,8	23,2	0	0,0
25/12/2022	3:00	11,4	11,8	11,1	21,8	0	0,0
25/12/2022	4:00	10,8	11,1	10,5	21,7	0	0,0
25/12/2022	5:00	10,2	10,5	9,8	19,1	0	0,0
25/12/2022	6:00	9,7	9,8	9,6	14,7	0	0,0
25/12/2022	7:00	9,8	10,8	9,5	13,3	12	1,1
25/12/2022	8:00	13,2	15,2	10,8	15,7	66	5,7

25/12/2022	9:00	16,6	18,6	15,2	20,5	145	12,4
25/12/2022	10:00	19,2	20,3	18,6	25,8	276	24,4
25/12/2022	11:00	19,4	20,3	18,7	23,9	275	23,6
25/12/2022	12:00	21,1	22,1	20,3	26,8	354	31,1
25/12/2022	13:00	22,6	24,1	21,0	27,6	221	18,7
25/12/2022	14:00	24,3	25,0	23,4	28,1	266	21,4
25/12/2022	15:00	25,2	26,0	24,1	27,3	683	57,7
25/12/2022	16:00	25,3	26,0	24,6	27,1	539	46,6
25/12/2022	17:00	26,0	26,7	25,2	28,4	516	43,8
25/12/2022	18:00	24,8	25,6	24,1	30,1	226	20,7
25/12/2022	19:00	24,1	24,6	23,6	28,3	171	14,2
25/12/2022	20:00	22,4	23,6	20,4	21,4	26	2,2
25/12/2022	21:00	18,8	20,4	17,8	16,6	0	0,0
25/12/2022	22:00	17,1	17,8	16,4	14,6	0	0,0
25/12/2022	23:00	15,8	16,4	15,4	13,4	0	0,0
26/12/2022	0:00	15,0	15,4	14,5	12,5	0	0,0
26/12/2022	1:00	14,1	14,5	13,8	11,7	0	0,0
26/12/2022	2:00	13,5	13,8	13,2	11,3	0	0,0
26/12/2022	3:00	12,9	13,2	12,7	10,7	0	0,0
26/12/2022	4:00	12,5	12,7	12,4	10,4	0	0,0
26/12/2022	5:00	12,3	12,4	12,2	10,3	0	0,0
26/12/2022	6:00	12,1	12,2	12,0	10,1	0	0,0
26/12/2022	7:00	12,7	13,9	12,0	12,0	11	1,0
26/12/2022	8:00	15,2	16,8	13,9	17,1	62	5,3
26/12/2022	9:00	18,7	21,0	16,8	24,1	119	10,5
26/12/2022	10:00	23,2	24,7	21,0	30,7	248	21,5
26/12/2022	11:00	25,2	25,9	24,6	34,2	428	36,9
26/12/2022	12:00	26,3	27,2	25,4	35,7	455	39,1
26/12/2022	13:00	27,5	28,0	26,9	33,5	163	14,1
26/12/2022	14:00	28,3	29,1	27,6	31,7	274	24,1
26/12/2022	15:00	29,2	29,4	28,8	30,0	692	59,9
26/12/2022	16:00	29,6	30,2	28,8	30,7	655	57,2
26/12/2022	17:00	29,6	30,2	29,3	31,6	491	43,3
26/12/2022	18:00	29,1	29,6	27,6	35,3	297	25,7
26/12/2022	19:00	26,0	27,6	24,7	29,7	182	15,8
26/12/2022	20:00	23,3	24,7	22,1	22,2	22	2,0
26/12/2022	21:00	21,1	22,1	20,3	18,8	0	0,0
26/12/2022	22:00	19,6	20,3	18,8	16,8	0	0,0
26/12/2022	23:00	18,2	18,8	17,8	15,4	0	0,0
27/12/2022	0:00	17,7	17,8	17,6	15,1	0	0,0
27/12/2022	1:00	17,6	17,6	17,3	15,0	0	0,0
27/12/2022	2:00	16,9	17,3	16,6	14,5	0	0,0
27/12/2022	3:00	16,4	16,6	16,3	14,1	0	0,0
27/12/2022	4:00	16,3	16,3	16,2	14,1	0	0,0

27/12/2022	5:00	15,8	16,2	15,4	13,4	0	0,0
27/12/2022	6:00	15,1	15,4	14,9	12,7	0	0,0
27/12/2022	7:00	15,4	16,5	14,9	14,6	10	0,8
27/12/2022	8:00	19,2	21,7	16,5	21,9	64	5,5
27/12/2022	9:00	23,7	25,2	21,7	28,6	170	14,6
27/12/2022	10:00	26,4	27,7	25,2	34,4	291	25,5
27/12/2022	11:00	28,4	28,9	27,7	37,9	425	36,6
27/12/2022	12:00	29,6	30,3	28,8	40,1	458	39,7
27/12/2022	13:00	30,9	31,2	30,3	38,9	222	19,5
27/12/2022	14:00	31,7	32,4	30,8	37,1	374	31,7
27/12/2022	15:00	32,1	32,7	31,7	35,2	495	41,5
27/12/2022	16:00	31,8	31,9	31,6	34,7	566	48,8
27/12/2022	17:00	31,1	31,7	30,8	34,4	419	36,1
27/12/2022	18:00	30,8	31,0	30,6	37,6	255	23,4
27/12/2022	19:00	29,8	30,7	28,8	34,1	195	17,5
27/12/2022	20:00	27,6	28,8	26,3	26,9	42	3,6
27/12/2022	21:00	25,2	26,3	24,2	22,6	0	0,0
27/12/2022	22:00	23,8	24,2	23,3	21,5	0	0,0
27/12/2022	23:00	22,7	23,3	22,4	19,9	0	0,0
28/12/2022	0:00	21,8	22,4	21,1	18,8	0	0,0
28/12/2022	1:00	20,4	21,1	19,8	17,3	0	0,0
28/12/2022	2:00	19,6	19,8	19,4	16,9	0	0,0
28/12/2022	3:00	20,1	20,3	19,6	17,3	0	0,0
28/12/2022	4:00	20,1	20,3	19,9	17,4	0	0,0
28/12/2022	5:00	20,3	20,5	20,2	18,2	0	0,0
28/12/2022	6:00	20,4	20,5	20,1	18,1	0	0,0
28/12/2022	7:00	19,8	20,1	19,7	18,3	13	1,1
28/12/2022	8:00	21,5	22,9	19,8	23,9	92	7,9
28/12/2022	9:00	22,9	23,9	22,4	27,2	182	15,7
28/12/2022	10:00	25,7	26,4	23,9	32,5	278	24,4
28/12/2022	11:00	27,8	28,8	26,4	34,9	407	35,1
28/12/2022	12:00	28,2	28,8	27,8	34,5	442	38,6
28/12/2022	13:00	28,7	29,0	28,2	32,6	198	16,4
28/12/2022	14:00	29,5	30,4	28,6	31,9	239	20,4
28/12/2022	15:00	30,8	31,5	30,2	31,8	563	49,1
28/12/2022	16:00	30,7	31,4	30,0	31,7	639	54,8
28/12/2022	17:00	30,4	30,9	29,9	31,9	496	42,0
28/12/2022	18:00	29,3	29,9	28,7	33,9	262	22,0
28/12/2022	19:00	27,7	28,7	26,2	31,0	185	16,0
28/12/2022	20:00	24,3	26,2	22,4	23,4	22	1,9
28/12/2022	21:00	20,9	22,4	19,8	18,8	0	0,0
28/12/2022	22:00	19,1	19,8	18,4	16,8	0	0,0
28/12/2022	23:00	17,7	18,4	17,2	15,4	0	0,0
29/12/2022	0:00	16,7	17,2	16,2	14,1	0	0,0

29/12/2022	1:00	15,6	16,2	15,0	12,7	0	0,0
29/12/2022	2:00	14,4	15,0	13,9	11,6	0	0,0
29/12/2022	3:00	13,6	13,9	13,3	11,1	0	0,0
29/12/2022	4:00	13,0	13,3	12,8	10,7	0	0,0
29/12/2022	5:00	12,6	12,8	12,3	10,2	0	0,0
29/12/2022	6:00	12,1	12,3	11,9	9,8	0	0,0
29/12/2022	7:00	12,6	13,7	12,0	11,8	11	1,0
29/12/2022	8:00	16,2	18,9	13,7	18,3	62	5,3
29/12/2022	9:00	21,0	22,9	18,9	26,3	161	14,2
29/12/2022	10:00	24,0	25,4	22,9	32,1	284	24,6
29/12/2022	11:00	26,1	27,1	25,3	34,6	417	35,9
29/12/2022	12:00	27,7	28,5	26,9	36,3	456	39,3
29/12/2022	13:00	28,7	29,5	28,2	34,2	166	14,3
29/12/2022	14:00	29,8	30,3	29,4	32,9	260	24,9
29/12/2022	15:00	30,5	30,9	30,0	30,9	733	60,9
29/12/2022	16:00	31,1	31,5	30,8	31,9	665	57,4
29/12/2022	17:00	31,0	31,3	30,8	32,8	507	44,0
29/12/2022	18:00	30,7	31,2	30,3	36,4	311	27,3
29/12/2022	19:00	27,6	30,4	25,5	30,8	182	15,6
29/12/2022	20:00	24,6	25,5	23,4	24,2	21	1,8
29/12/2022	21:00	22,6	23,4	22,1	20,5	0	0,0
29/12/2022	22:00	21,7	22,1	21,4	19,2	0	0,0
29/12/2022	23:00	21,4	21,4	21,2	18,8	0	0,0
30/12/2022	0:00	21,1	21,3	20,9	18,2	0	0,0
30/12/2022	1:00	21,1	21,2	20,9	18,1	0	0,0
30/12/2022	2:00	21,1	21,3	20,9	18,5	0	0,0
30/12/2022	3:00	20,5	20,9	20,1	17,7	0	0,0
30/12/2022	4:00	19,8	20,1	19,3	17,0	0	0,0
30/12/2022	5:00	19,0	19,3	18,7	16,3	0	0,0
30/12/2022	6:00	18,9	19,1	18,7	16,4	0	0,0
30/12/2022	7:00	19,3	20,5	18,9	17,9	11	0,9
30/12/2022	8:00	22,2	23,6	20,5	23,6	89	7,7
30/12/2022	9:00	24,7	25,8	23,6	28,2	181	15,5
30/12/2022	10:00	27,1	28,3	25,8	32,6	275	24,1
30/12/2022	11:00	28,8	29,6	28,1	35,2	406	35,1
30/12/2022	12:00	30,3	31,1	29,4	37,6	450	38,8
30/12/2022	13:00	32,3	33,1	31,1	37,8	173	15,2
30/12/2022	14:00	33,7	34,3	33,1	36,7	219	21,1
30/12/2022	15:00	34,5	34,9	34,2	35,4	617	52,1
30/12/2022	16:00	35,0	35,1	34,8	35,7	651	56,2
30/12/2022	17:00	34,9	35,1	34,6	36,1	437	34,8
30/12/2022	18:00	34,3	34,7	33,7	37,9	246	21,1
30/12/2022	19:00	33,3	33,7	32,6	35,5	163	13,9
30/12/2022	20:00	31,4	32,6	30,3	30,3	23	2,0

30/12/2022	21:00	29,2	30,3	28,1	26,7	0	0,0
30/12/2022	22:00	27,2	28,1	26,3	24,4	0	0,0
30/12/2022	23:00	25,6	26,3	25,1	22,8	0	0,0
31/12/2022	0:00	25,2	25,3	25,0	22,7	0	0,0
31/12/2022	1:00	24,8	26,2	23,3	22,8	0	0,0
31/12/2022	2:00	22,6	23,3	21,8	20,5	0	0,0
31/12/2022	3:00	21,0	21,8	20,2	18,8	0	0,0
31/12/2022	4:00	19,2	20,2	18,3	16,7	0	0,0
31/12/2022	5:00	17,9	18,3	17,6	15,8	0	0,0
31/12/2022	6:00	16,9	17,6	16,4	14,8	0	0,0
31/12/2022	7:00	16,7	17,2	16,4	15,7	14	1,2
31/12/2022	8:00	19,0	21,1	17,2	21,1	88	7,6
31/12/2022	9:00	23,3	25,6	21,1	28,6	181	15,6
31/12/2022	10:00	27,0	28,1	25,6	34,5	276	24,2
31/12/2022	11:00	29,0	29,7	28,1	37,8	406	35,0
31/12/2022	12:00	30,6	31,0	29,7	40,4	454	39,2
31/12/2022	13:00	31,5	32,0	31,0	38,7	172	15,1
31/12/2022	14:00	32,2	32,4	31,9	36,9	318	29,4
31/12/2022	15:00	32,1	32,4	31,5	33,4	835	70,1
31/12/2022	16:00	31,1	31,7	30,1	32,1	640	55,5
31/12/2022	17:00	29,6	30,1	28,7	31,1	505	43,9
31/12/2022	18:00	27,4	28,7	26,7	31,8	319	27,1
31/12/2022	19:00	25,4	26,8	24,1	28,9	197	16,4
31/12/2022	20:00	22,7	24,1	21,4	21,9	20	1,7
31/12/2022	21:00	20,7	21,4	20,2	18,8	0	0,0
31/12/2022	22:00	19,9	20,2	19,7	17,9	0	0,0
31/12/2022	23:00	19,6	19,7	19,6	17,7	0	0,0
1/1/2023	0:00	19,8	20,1	19,6	17,9	0	0,0
1/1/2023	1:00	20,3	20,4	20,0	18,3	0	0,0
1/1/2023	2:00	20,2	20,4	20,1	18,2	0	0,0
1/1/2023	3:00	20,2	20,3	20,1	18,2	0	0,0
1/1/2023	4:00	20,0	20,2	19,8	17,8	0	0,0
1/1/2023	5:00	19,8	19,9	19,8	17,8	0	0,0
1/1/2023	6:00	19,7	19,8	19,6	17,6	0	0,0
1/1/2023	7:00	19,9	20,4	19,6	18,9	19	1,6
1/1/2023	8:00	21,1	22,2	20,4	22,4	89	7,6
1/1/2023	9:00	23,2	23,9	22,2	27,3	164	14,5
1/1/2023	10:00	24,1	24,2	23,9	27,3	158	13,5
1/1/2023	11:00	23,6	24,3	22,9	24,2	109	9,3
1/1/2023	12:00	24,5	25,8	23,3	29,3	233	20,0
1/1/2023	13:00	26,4	26,8	25,7	28,9	197	17,0
1/1/2023	14:00	25,9	26,6	25,6	26,1	88	7,8
1/1/2023	15:00	24,7	25,6	23,6	23,7	53	4,6
1/1/2023	16:00	22,7	23,6	22,0	21,6	49	4,3

1/1/2023	17:00	21,6	22,0	21,4	20,8	57	4,9
1/1/2023	18:00	21,6	21,7	21,5	20,7	24	2,1
1/1/2023	19:00	21,4	21,7	20,9	20,1	0	0,0
1/1/2023	20:00	20,3	20,9	19,9	18,7	0	0,0
1/1/2023	21:00	19,8	20,0	19,6	18,2	0	0,0
1/1/2023	22:00	19,7	19,8	19,6	26,2	0	0,0
1/1/2023	23:00	19,4	19,7	19,1	60,2	0	0,0
2/1/2023	0:00	18,8	19,1	18,6	63,0	0	0,0
2/1/2023	1:00	18,8	18,9	18,4	75,6	0	0,0
2/1/2023	2:00	18,3	18,5	18,3	78,8	0	0,0
2/1/2023	3:00	18,6	18,7	18,4	74,7	0	0,0
2/1/2023	4:00	17,7	18,6	17,1	68,8	0	0,0
2/1/2023	5:00	16,9	17,1	16,7	66,2	0	0,0
2/1/2023	6:00	16,4	16,7	16,3	63,2	0	0,0
2/1/2023	7:00	16,4	16,7	16,3	55,1	7	0,6
2/1/2023	8:00	17,3	18,0	16,7	49,0	65	5,6
2/1/2023	9:00	18,9	20,2	18,0	58,6	138	12,5
2/1/2023	10:00	20,6	21,6	19,9	50,1	235	19,5
2/1/2023	11:00	23,0	24,3	21,3	40,7	424	36,7
2/1/2023	12:00	25,4	26,3	24,3	40,2	482	41,4
2/1/2023	13:00	27,1	27,9	26,3	43,7	163	14,1
2/1/2023	14:00	28,7	29,6	27,9	42,9	259	22,0
2/1/2023	15:00	29,9	30,6	29,4	41,2	755	64,5
2/1/2023	16:00	30,6	30,8	30,2	38,8	661	57,7
2/1/2023	17:00	30,7	30,9	30,3	31,7	505	41,6
2/1/2023	18:00	29,9	30,3	29,6	33,1	280	23,2
2/1/2023	19:00	29,1	29,6	28,3	32,5	205	17,4
2/1/2023	20:00	27,4	28,3	25,7	43,5	30	2,6
2/1/2023	21:00	23,6	25,7	21,8	64,3	0	0,0
2/1/2023	22:00	21,2	21,9	20,4	63,4	0	0,0
2/1/2023	23:00	19,9	20,4	19,5	61,7	0	0,0
3/1/2023	0:00	19,6	19,9	19,4	60,2	0	0,0
3/1/2023	1:00	19,9	20,0	19,9	55,8	0	0,0
3/1/2023	2:00	20,0	20,1	19,7	53,3	0	0,0
3/1/2023	3:00	19,4	19,7	19,3	56,2	0	0,0
3/1/2023	4:00	18,8	19,3	18,2	54,3	0	0,0
3/1/2023	5:00	17,8	18,2	17,6	53,6	0	0,0
3/1/2023	6:00	17,2	17,6	16,8	52,7	0	0,0
3/1/2023	7:00	17,7	19,2	16,9	53,1	10	0,9
3/1/2023	8:00	21,1	22,5	19,2	57,3	98	8,5
3/1/2023	9:00	23,4	24,6	22,5	57,9	184	15,9
3/1/2023	10:00	25,6	26,5	24,6	58,5	311	26,6
3/1/2023	11:00	26,8	28,6	26,0	56,1	367	32,5
3/1/2023	12:00	29,1	29,7	28,3	33,9	333	28,8

3/1/2023	13:00	29,1	30,3	28,3	32,8	240	20,6
3/1/2023	14:00	31,0	31,8	30,2	34,3	318	27,5
3/1/2023	15:00	32,1	32,4	31,7	32,2	820	68,6
3/1/2023	16:00	32,2	32,4	31,9	44,6	654	57,9
3/1/2023	17:00	31,8	32,1	31,3	46,7	510	44,2
3/1/2023	18:00	31,2	31,3	30,8	48,1	330	28,9
3/1/2023	19:00	30,1	30,8	29,4	49,4	180	15,8
3/1/2023	20:00	28,3	29,4	26,8	46,6	20	1,8
3/1/2023	21:00	25,1	26,8	23,3	45,0	0	0,0
3/1/2023	22:00	22,3	23,3	21,5	44,6	0	0,0
3/1/2023	23:00	20,6	21,5	19,8	43,6	0	0,0
4/1/2023	0:00	18,9	19,8	18,2	42,7	0	0,0
4/1/2023	1:00	17,6	18,2	16,9	40,7	0	0,0
4/1/2023	2:00	16,2	16,9	15,6	36,0	0	0,0
4/1/2023	3:00	15,2	15,6	14,8	32,2	0	0,0
4/1/2023	4:00	14,3	14,8	13,7	33,5	0	0,0
4/1/2023	5:00	13,2	13,7	12,8	33,7	0	0,0
4/1/2023	6:00	12,4	12,8	12,2	30,7	0	0,0
4/1/2023	7:00	12,6	13,6	12,2	29,9	7	0,6
4/1/2023	8:00	16,0	17,6	13,6	32,9	58	5,1
4/1/2023	9:00	19,5	21,8	17,6	36,6	124	10,6
4/1/2023	10:00	25,2	27,8	21,8	41,3	268	23,0
4/1/2023	11:00	29,1	30,3	27,8	44,3	446	38,5
4/1/2023	12:00	30,6	31,1	29,9	46,1	511	44,6
4/1/2023	13:00	31,5	32,0	30,8	42,2	207	17,8
4/1/2023	14:00	31,9	33,3	31,4	39,6	338	28,8
4/1/2023	15:00	33,7	34,4	33,2	36,3	731	64,1
4/1/2023	16:00	32,7	34,6	29,5	33,8	577	49,7
4/1/2023	17:00	29,3	29,6	28,9	31,6	430	37,0
4/1/2023	18:00	28,2	28,9	27,5	32,1	292	25,2
4/1/2023	19:00	26,3	27,7	25,1	29,7	178	15,6
4/1/2023	20:00	24,6	25,1	24,2	24,4	27	2,3
4/1/2023	21:00	22,7	24,4	21,1	19,4	0	0,0
4/1/2023	22:00	20,0	21,1	19,2	17,2	0	0,0
4/1/2023	23:00	18,8	19,2	18,5	17,1	0	0,0
5/1/2023	0:00	18,4	18,5	18,4	18,1	0	0,0
5/1/2023	1:00	18,4	18,5	18,3	18,2	0	0,0
5/1/2023	2:00	18,2	18,3	18,1	17,5	0	0,0
5/1/2023	3:00	17,9	18,1	17,8	17,1	0	0,0
5/1/2023	4:00	17,7	17,8	17,5	16,2	0	0,0
5/1/2023	5:00	17,4	17,5	17,3	15,4	0	0,0
5/1/2023	6:00	17,2	17,3	17,1	15,1	0	0,0
5/1/2023	7:00	17,2	18,0	17,0	16,4	12	1,1
5/1/2023	8:00	21,1	24,7	18,0	27,1	96	8,3

5/1/2023	9:00	23,8	25,3	22,6	31,0	174	15,1
5/1/2023	10:00	27,1	28,9	25,3	37,8	295	25,5
5/1/2023	11:00	30,3	31,6	28,9	44,7	434	38,0
5/1/2023	12:00	32,2	33,1	31,4	48,2	509	43,8
5/1/2023	13:00	33,4	33,9	33,1	45,0	211	18,1
5/1/2023	14:00	33,9	34,4	33,6	42,3	317	28,1
5/1/2023	15:00	34,6	35,2	33,9	37,3	693	60,1
5/1/2023	16:00	34,3	34,6	34,0	36,2	576	50,6
5/1/2023	17:00	33,2	34,4	31,7	34,8	286	24,6
5/1/2023	18:00	32,1	32,8	31,4	36,3	283	24,4
5/1/2023	19:00	32,6	32,9	31,8	36,9	198	17,4
5/1/2023	20:00	31,7	32,2	30,2	30,8	29	2,4
5/1/2023	21:00	27,1	30,2	24,6	23,7	0	0,0
5/1/2023	22:00	23,3	24,6	22,3	20,9	0	0,0
5/1/2023	23:00	21,8	22,4	21,4	19,6	0	0,0
6/1/2023	0:00	21,3	21,4	21,1	18,9	0	0,0
6/1/2023	1:00	20,8	21,1	20,6	18,4	0	0,0
6/1/2023	2:00	20,3	20,6	20,1	18,1	0	0,0
6/1/2023	3:00	19,7	20,1	19,4	17,7	0	0,0
6/1/2023	4:00	19,2	19,4	19,1	17,3	0	0,0
6/1/2023	5:00	19,3	19,3	19,2	17,4	0	0,0
6/1/2023	6:00	19,1	19,2	18,9	17,3	0	0,0
6/1/2023	7:00	19,7	20,6	19,1	19,1	8	0,8
6/1/2023	8:00	22,8	24,9	20,6	25,9	91	7,8
6/1/2023	9:00	26,5	28,1	24,9	32,7	192	16,6
6/1/2023	10:00	29,5	30,2	28,1	39,5	262	22,6
6/1/2023	11:00	31,3	32,3	30,1	44,4	289	25,3
6/1/2023	12:00	32,9	33,3	32,1	47,8	230	19,8
6/1/2023	13:00	33,3	34,1	32,9	43,8	119	10,2
6/1/2023	14:00	33,9	34,3	33,4	41,2	315	26,3
6/1/2023	15:00	34,3	34,6	34,1	36,3	647	57,2
6/1/2023	16:00	34,9	35,4	34,4	36,6	549	48,0
6/1/2023	17:00	35,1	35,7	34,7	36,8	416	35,7
6/1/2023	18:00	33,6	34,7	32,3	35,9	245	21,1
6/1/2023	19:00	30,9	32,3	29,6	33,3	155	13,6
6/1/2023	20:00	28,6	29,6	28,0	28,2	26	2,3
6/1/2023	21:00	26,7	28,0	25,4	23,9	0	0,0
6/1/2023	22:00	24,5	25,4	23,9	22,0	0	0,0
6/1/2023	23:00	23,5	23,9	23,1	21,0	0	0,0
7/1/2023	0:00	22,7	23,2	22,2	20,6	0	0,0
7/1/2023	1:00	22,1	22,2	22,0	20,7	0	0,0
7/1/2023	2:00	22,0	22,1	21,9	20,2	0	0,0
7/1/2023	3:00	21,8	21,9	21,6	19,4	0	0,0
7/1/2023	4:00	21,3	21,6	20,9	18,8	0	0,0

7/1/2023	5:00	20,7	21,0	20,4	18,2	0	0,0
7/1/2023	6:00	20,3	20,4	20,1	17,8	0	0,0
7/1/2023	7:00	20,2	20,6	20,1	19,3	11	1,0
7/1/2023	8:00	22,6	23,9	20,5	24,6	95	8,2
7/1/2023	9:00	24,8	25,6	23,9	29,7	196	16,9
7/1/2023	10:00	26,4	27,2	25,6	34,9	291	25,0
7/1/2023	11:00	27,9	29,0	27,2	39,3	426	37,4
7/1/2023	12:00	29,6	30,1	28,9	42,1	507	43,6
7/1/2023	13:00	30,9	31,7	30,0	40,7	225	19,3
7/1/2023	14:00	32,1	32,4	31,6	39,9	313	26,9
7/1/2023	15:00	33,1	33,8	32,2	35,7	664	57,8
7/1/2023	16:00	34,2	34,5	33,5	35,8	569	49,0
7/1/2023	17:00	33,8	34,3	33,3	35,4	420	36,2
7/1/2023	18:00	31,7	33,3	30,3	34,0	286	24,6
7/1/2023	19:00	29,0	30,3	27,6	31,3	162	14,2
7/1/2023	20:00	28,9	29,5	27,6	28,7	29	2,4
7/1/2023	21:00	26,0	28,4	24,2	23,2	0	0,0
7/1/2023	22:00	23,4	24,2	22,8	21,1	0	0,0
7/1/2023	23:00	22,6	22,8	22,5	20,5	0	0,0
8/1/2023	0:00	22,4	22,5	22,4	20,4	0	0,0
8/1/2023	1:00	22,2	22,4	22,0	20,1	0	0,0
8/1/2023	2:00	21,9	22,1	21,8	19,8	0	0,0
8/1/2023	3:00	21,6	21,8	21,4	19,3	0	0,0
8/1/2023	4:00	21,2	21,4	21,0	18,9	0	0,0
8/1/2023	5:00	20,8	21,1	20,6	18,4	0	0,0
8/1/2023	6:00	20,4	20,6	20,2	18,2	0	0,0
8/1/2023	7:00	20,5	21,0	20,3	19,5	8	0,7
8/1/2023	8:00	22,2	23,1	21,0	23,7	92	7,9
8/1/2023	9:00	23,9	24,6	23,1	27,9	191	16,5
8/1/2023	10:00	25,8	26,6	24,6	33,8	292	25,0
8/1/2023	11:00	27,2	27,7	26,2	37,6	418	36,0
8/1/2023	12:00	28,9	30,1	27,7	41,9	499	43,6
8/1/2023	13:00	30,8	31,3	30,1	41,1	229	19,6
8/1/2023	14:00	32,1	32,9	31,0	40,7	315	27,1
8/1/2023	15:00	33,6	34,4	32,6	36,7	689	59,7
8/1/2023	16:00	34,2	34,8	33,8	36,1	572	49,1
8/1/2023	17:00	33,9	34,7	33,1	35,7	425	36,7
8/1/2023	18:00	31,9	33,1	30,5	34,4	289	25,0
8/1/2023	19:00	28,8	30,5	27,2	30,9	161	14,0
8/1/2023	20:00	26,1	27,2	24,4	25,8	24	2,0
8/1/2023	21:00	23,7	24,4	23,2	21,6	0	0,0
8/1/2023	22:00	22,7	23,2	22,2	20,2	0	0,0
8/1/2023	23:00	21,8	22,2	21,5	19,5	0	0,0
9/1/2023	0:00	21,3	21,5	21,1	19,1	0	0,0

9/1/2023	1:00	21,2	21,4	21,1	19,3	0	0,0
9/1/2023	2:00	21,4	21,4	21,3	19,4	0	0,0
9/1/2023	3:00	21,2	21,4	21,1	19,2	0	0,0
9/1/2023	4:00	20,8	21,1	20,7	18,7	0	0,0
9/1/2023	5:00	20,4	20,7	20,3	18,3	0	0,0
9/1/2023	6:00	20,0	20,3	19,8	18,0	0	0,0
9/1/2023	7:00	19,9	20,3	19,7	19,1	8	0,8
9/1/2023	8:00	22,1	23,8	20,3	24,9	92	7,8
9/1/2023	9:00	24,9	26,1	23,8	30,8	192	16,6
9/1/2023	10:00	27,6	28,7	26,1	37,8	285	24,5
9/1/2023	11:00	30,1	31,7	28,7	43,8	416	36,5
9/1/2023	12:00	32,4	33,2	31,7	47,7	500	43,1
9/1/2023	13:00	32,6	32,9	32,3	43,7	232	19,9
9/1/2023	14:00	33,6	34,2	32,9	42,9	309	26,4
9/1/2023	15:00	34,1	34,5	33,8	37,1	688	61,7
9/1/2023	16:00	34,7	35,3	34,1	37,0	562	48,3
9/1/2023	17:00	33,8	34,8	33,0	35,6	417	35,9
9/1/2023	18:00	31,5	33,0	29,6	33,6	280	24,3
9/1/2023	19:00	28,1	29,6	26,4	30,0	153	13,4
9/1/2023	20:00	25,9	26,4	25,4	25,7	26	2,2
9/1/2023	21:00	24,7	25,9	23,4	22,1	0	0,0
9/1/2023	22:00	22,7	23,4	22,1	20,3	0	0,0
9/1/2023	23:00	21,7	22,1	21,4	19,5	0	0,0
10/1/2023	0:00	21,3	21,4	21,1	19,1	0	0,0
10/1/2023	1:00	21,0	21,2	20,9	18,9	0	0,0
10/1/2023	2:00	20,9	20,9	20,8	18,8	0	0,0
10/1/2023	3:00	20,9	20,9	20,8	18,9	0	0,0
10/1/2023	4:00	20,8	20,9	20,7	18,7	0	0,0
10/1/2023	5:00	20,6	20,7	20,4	18,4	0	0,0
10/1/2023	6:00	20,2	20,4	20,1	18,2	0	0,0
10/1/2023	7:00	20,7	21,5	20,2	20,1	2	0,2
10/1/2023	8:00	22,1	23,0	21,3	23,6	61	5,2
10/1/2023	9:00	24,8	26,9	23,0	30,5	165	14,0
10/1/2023	10:00	28,6	29,7	26,9	37,8	249	21,6
10/1/2023	11:00	31,1	32,8	29,0	45,4	414	35,4
10/1/2023	12:00	33,9	34,7	32,8	50,4	505	44,2
10/1/2023	13:00	35,3	35,9	34,7	47,6	244	20,9
10/1/2023	14:00	36,8	37,4	35,9	47,1	329	29,2
10/1/2023	15:00	36,2	37,0	35,5	39,9	614	52,5
10/1/2023	16:00	35,2	36,9	32,3	36,6	396	33,9
10/1/2023	17:00	31,4	32,3	30,7	33,2	229	19,9
10/1/2023	18:00	29,9	31,6	28,3	31,3	150	13,1
10/1/2023	19:00	29,1	29,7	28,2	32,5	196	17,2
10/1/2023	20:00	26,6	28,2	25,9	26,3	28	2,3

10/1/2023	21:00	25,3	26,1	24,4	23,1	0	0,0
10/1/2023	22:00	23,6	24,4	22,9	21,2	0	0,0
10/1/2023	23:00	22,4	22,9	21,9	20,1	0	0,0
11/1/2023	0:00	21,6	21,9	21,3	19,4	0	0,0
11/1/2023	1:00	21,2	21,3	21,1	19,2	0	0,0
11/1/2023	2:00	21,2	21,2	20,9	19,2	0	0,0
11/1/2023	3:00	20,7	21,0	20,4	18,7	0	0,0
11/1/2023	4:00	20,2	20,4	20,0	18,3	0	0,0
11/1/2023	5:00	19,8	20,0	19,7	17,9	0	0,0
11/1/2023	6:00	19,6	19,7	19,4	17,7	0	0,0
11/1/2023	7:00	19,8	20,3	19,4	18,8	7	0,7
11/1/2023	8:00	20,6	21,2	20,3	20,9	36	3,1
11/1/2023	9:00	23,4	25,6	21,2	29,3	148	12,6
11/1/2023	10:00	27,1	28,2	25,6	33,4	192	16,4
11/1/2023	11:00	29,0	30,8	28,2	36,7	270	24,0
11/1/2023	12:00	31,0	31,7	30,1	37,0	227	19,5
11/1/2023	13:00	29,9	30,3	29,2	33,7	172	14,8
11/1/2023	14:00	28,2	29,2	27,8	28,7	69	6,0
11/1/2023	15:00	26,9	27,8	25,8	25,9	30	2,5
11/1/2023	16:00	25,8	26,1	25,6	25,7	66	5,7
11/1/2023	17:00	24,7	25,6	24,2	24,6	54	4,7
11/1/2023	18:00	24,4	24,6	24,3	24,2	20	1,7
11/1/2023	19:00	24,1	24,4	23,8	23,7	40	3,5
11/1/2023	20:00	23,7	23,8	23,5	22,9	14	1,2
11/1/2023	21:00	23,4	23,8	23,0	21,1	0	0,0
11/1/2023	22:00	22,5	23,0	21,8	20,1	0	0,0
11/1/2023	23:00	21,0	21,8	20,3	18,5	0	0,0
12/1/2023	0:00	19,9	20,3	19,6	17,8	0	0,0
12/1/2023	1:00	19,7	19,8	19,4	17,7	0	0,0
12/1/2023	2:00	18,7	19,4	18,3	16,6	0	0,0
12/1/2023	3:00	18,2	18,3	18,1	16,3	0	0,0
12/1/2023	4:00	18,3	18,6	18,1	16,7	0	0,0
12/1/2023	5:00	18,7	18,8	18,6	16,9	0	0,0
12/1/2023	6:00	18,8	18,8	18,8	17,0	0	0,0
12/1/2023	7:00	19,0	19,3	18,8	17,7	4	0,3
12/1/2023	8:00	18,9	19,5	18,6	19,2	44	3,9
12/1/2023	9:00	20,3	22,6	18,9	25,9	140	12,0
12/1/2023	10:00	24,7	26,9	22,6	36,3	256	22,0
12/1/2023	11:00	28,2	30,2	26,9	42,7	383	33,5
12/1/2023	12:00	30,9	31,7	30,2	44,4	419	36,5
12/1/2023	13:00	31,6	32,0	31,1	40,9	276	23,8
12/1/2023	14:00	32,4	33,3	31,4	40,3	263	22,8
12/1/2023	15:00	30,6	31,4	30,3	34,9	234	20,2
12/1/2023	16:00	30,4	30,7	29,9	34,0	259	22,5

12/1/2023	17:00	32,4	34,1	30,3	36,8	377	33,1
12/1/2023	18:00	30,8	33,8	29,2	33,9	230	20,1
12/1/2023	19:00	28,0	29,4	25,9	29,4	98	8,5
12/1/2023	20:00	25,2	25,9	25,0	24,6	15	1,3
12/1/2023	21:00	24,4	25,0	23,7	22,4	0	0,0
12/1/2023	22:00	23,3	23,7	22,9	21,3	0	0,0
12/1/2023	23:00	22,7	22,9	22,4	20,7	0	0,0
13/1/2023	0:00	22,3	22,4	22,2	20,4	0	0,0
13/1/2023	1:00	22,1	22,2	22,0	20,2	0	0,0
13/1/2023	2:00	21,6	22,1	20,8	19,1	0	0,0
13/1/2023	3:00	19,7	20,8	18,8	17,2	0	0,0
13/1/2023	4:00	18,1	18,8	17,6	15,9	0	0,0
13/1/2023	5:00	17,2	17,6	16,6	15,0	0	0,0
13/1/2023	6:00	16,3	16,6	16,1	14,4	0	0,0
13/1/2023	7:00	16,9	17,3	16,3	15,8	0	0,0
13/1/2023	8:00	18,2	20,3	16,8	20,7	65	5,7
13/1/2023	9:00	21,4	21,9	20,3	25,4	143	12,3
13/1/2023	10:00	24,0	26,0	21,8	33,7	274	23,5
13/1/2023	11:00	27,3	28,1	26,0	39,3	406	34,9
13/1/2023	12:00	28,9	29,9	28,1	41,8	503	44,1
13/1/2023	13:00	30,2	30,6	29,9	38,5	260	22,4
13/1/2023	14:00	30,8	31,3	30,5	36,6	319	27,5
13/1/2023	15:00	31,6	31,8	31,2	33,6	694	59,6
13/1/2023	16:00	31,8	32,4	31,4	33,4	534	46,3
13/1/2023	17:00	31,7	32,1	31,2	33,4	380	32,4
13/1/2023	18:00	30,9	31,3	30,4	33,8	267	22,5
13/1/2023	19:00	29,8	30,4	28,7	31,8	156	13,6
13/1/2023	20:00	27,6	28,7	26,5	26,5	24	2,0
13/1/2023	21:00	24,4	26,5	22,2	20,8	0	0,0
13/1/2023	22:00	20,6	22,2	19,2	17,6	0	0,0
13/1/2023	23:00	18,5	19,2	17,9	16,2	0	0,0
14/1/2023	0:00	17,6	17,9	17,2	15,3	0	0,0
14/1/2023	1:00	16,8	17,2	16,3	14,5	0	0,0
14/1/2023	2:00	15,8	16,3	15,4	13,7	0	0,0
14/1/2023	3:00	15,1	15,4	14,8	13,1	0	0,0
14/1/2023	4:00	14,6	14,8	14,4	12,7	0	0,0
14/1/2023	5:00	14,3	14,4	14,2	12,4	0	0,0
14/1/2023	6:00	14,0	14,2	13,9	12,1	0	0,0
14/1/2023	7:00	14,3	15,4	13,9	13,4	4	0,4
14/1/2023	8:00	18,7	22,0	15,4	21,6	66	5,8
14/1/2023	9:00	24,9	27,5	22,0	31,4	168	14,4
14/1/2023	10:00	29,1	30,4	27,5	39,6	280	24,1
14/1/2023	11:00	31,4	32,8	30,4	44,7	406	34,9
14/1/2023	12:00	33,9	34,7	32,8	49,7	504	44,2

14/1/2023	13:00	35,3	35,6	34,8	46,8	268	23,0
14/1/2023	14:00	35,0	36,7	33,0	43,4	304	26,0
14/1/2023	15:00	33,9	34,7	33,1	36,5	587	49,8
14/1/2023	16:00	35,2	35,4	34,7	37,0	542	47,6
14/1/2023	17:00	34,7	35,3	34,3	36,6	386	33,1
14/1/2023	18:00	33,4	34,3	32,3	36,1	223	19,9
14/1/2023	19:00	31,4	32,3	30,4	33,3	133	11,5
14/1/2023	20:00	29,2	30,4	27,7	28,4	23	2,0
14/1/2023	21:00	26,1	27,7	24,4	23,3	0	0,0
14/1/2023	22:00	22,8	24,3	21,6	19,8	0	0,0
14/1/2023	23:00	20,8	21,6	19,9	18,2	0	0,0
15/1/2023	0:00	19,5	19,9	19,2	17,2	0	0,0
15/1/2023	1:00	18,9	19,2	18,7	16,9	0	0,0
15/1/2023	2:00	18,6	18,7	18,5	16,7	0	0,0
15/1/2023	3:00	18,4	18,6	18,1	16,5	0	0,0
15/1/2023	4:00	17,9	18,2	17,9	16,1	0	0,0
15/1/2023	5:00	17,6	17,9	17,2	15,5	0	0,0
15/1/2023	6:00	16,7	17,2	16,4	14,8	0	0,0
15/1/2023	7:00	16,7	17,3	16,4	15,6	3	0,3
15/1/2023	8:00	20,5	24,3	17,3	23,7	73	6,3
15/1/2023	9:00	27,0	29,1	24,3	32,8	186	16,1
15/1/2023	10:00	30,7	32,2	29,1	39,6	275	23,6
15/1/2023	11:00	33,6	35,1	32,2	45,4	396	34,1
15/1/2023	12:00	35,8	36,5	35,1	50,0	500	43,8
15/1/2023	13:00	37,1	37,6	36,5	47,6	273	23,4
15/1/2023	14:00	36,9	37,6	36,3	45,7	312	26,5
15/1/2023	15:00	37,6	38,1	37,1	40,6	673	57,3
15/1/2023	16:00	38,0	38,8	37,0	39,9	556	48,7
15/1/2023	17:00	37,2	37,5	36,3	39,2	401	34,8
15/1/2023	18:00	35,2	36,3	34,4	37,9	266	23,3
15/1/2023	19:00	33,1	34,4	31,8	35,0	138	11,9
15/1/2023	20:00	30,4	31,8	29,0	29,6	24	2,1
15/1/2023	21:00	27,6	29,0	26,6	25,4	0	0,0
15/1/2023	22:00	25,7	26,6	24,7	22,8	0	0,0
15/1/2023	23:00	23,9	24,7	23,3	21,1	0	0,0
16/1/2023	0:00	22,8	23,3	22,4	20,6	0	0,0
16/1/2023	1:00	22,1	22,3	21,8	20,1	0	0,0
16/1/2023	2:00	21,7	21,9	21,6	19,8	0	0,0
16/1/2023	3:00	21,5	21,6	21,4	19,6	0	0,0
16/1/2023	4:00	21,4	21,4	21,2	19,2	0	0,0
16/1/2023	5:00	21,1	21,2	21,0	19,2	0	0,0
16/1/2023	6:00	20,8	21,0	20,6	18,4	0	0,0
16/1/2023	7:00	20,8	21,6	20,6	19,7	4	0,5
16/1/2023	8:00	24,6	26,6	21,6	26,6	82	7,0

16/1/2023	9:00	28,1	29,3	26,6	33,3	177	15,3
16/1/2023	10:00	30,8	32,1	29,3	40,4	262	22,5
16/1/2023	11:00	33,5	35,0	32,1	46,2	376	33,0
16/1/2023	12:00	35,7	36,3	35,0	49,4	475	40,9
16/1/2023	13:00	37,4	38,1	36,3	48,1	279	24,1
16/1/2023	14:00	38,1	38,4	37,6	46,3	305	26,0
16/1/2023	15:00	38,8	39,3	38,2	42,2	642	53,7
16/1/2023	16:00	38,6	39,1	37,9	40,8	506	44,6
16/1/2023	17:00	37,6	38,3	36,9	39,7	368	32,1
16/1/2023	18:00	35,6	36,9	34,2	37,5	231	19,8
16/1/2023	19:00	32,1	34,2	29,7	31,9	57	5,1
16/1/2023	20:00	28,3	29,7	27,4	27,1	0	0,0
16/1/2023	21:00	27,1	27,4	26,8	25,3	0	0,0
16/1/2023	22:00	26,3	26,8	25,5	24,1	0	0,0
16/1/2023	23:00	24,9	25,5	24,3	22,6	0	0,0
17/1/2023	0:00	23,9	24,3	23,7	21,9	0	0,0
17/1/2023	1:00	23,6	23,7	23,4	21,6	0	0,0
17/1/2023	2:00	23,3	23,4	23,2	21,2	0	0,0
17/1/2023	3:00	22,9	23,2	22,7	20,6	0	0,0
17/1/2023	4:00	22,7	22,8	22,6	20,6	0	0,0
17/1/2023	5:00	22,4	22,6	22,3	20,3	0	0,0
17/1/2023	6:00	22,2	22,3	22,1	20,1	0	0,0
17/1/2023	7:00	22,2	22,7	22,1	20,8	4	0,3
17/1/2023	8:00	24,6	26,3	22,7	26,4	78	6,8
17/1/2023	9:00	27,7	29,5	26,3	32,7	171	14,7
17/1/2023	10:00	30,8	31,9	29,5	39,4	256	22,1
17/1/2023	11:00	32,2	33,0	31,8	42,8	372	32,0
17/1/2023	12:00	33,8	34,4	33,0	45,3	470	41,2
17/1/2023	13:00	34,6	34,9	34,2	43,4	278	23,9
17/1/2023	14:00	35,1	35,7	34,6	42,4	293	25,1
17/1/2023	15:00	36,7	37,3	35,7	39,8	639	56,9
17/1/2023	16:00	36,8	37,2	36,6	38,6	519	45,7
17/1/2023	17:00	36,4	36,7	36,3	38,3	375	32,3
17/1/2023	18:00	35,3	36,7	34,1	37,2	250	21,7
17/1/2023	19:00	32,4	34,1	30,1	33,8	138	11,9
17/1/2023	20:00	28,5	30,1	27,7	27,9	22	1,9
17/1/2023	21:00	26,4	27,7	25,2	24,1	0	0,0
17/1/2023	22:00	24,5	25,2	24,0	22,3	0	0,0
17/1/2023	23:00	23,7	24,0	23,5	21,6	0	0,0
18/1/2023	0:00	23,3	23,5	23,2	21,2	0	0,0
18/1/2023	1:00	22,9	23,2	22,6	20,8	0	0,0
18/1/2023	2:00	22,3	22,6	22,1	20,5	0	0,0
18/1/2023	3:00	22,0	22,1	21,8	19,8	0	0,0
18/1/2023	4:00	21,6	21,8	21,3	19,1	0	0,0

18/1/2023	5:00	21,1	21,3	20,9	18,7	0	0,0
18/1/2023	6:00	20,7	20,9	20,5	18,4	0	0,0
18/1/2023	7:00	20,8	21,3	20,5	19,7	11	1,0
18/1/2023	8:00	22,4	23,5	21,3	23,7	82	7,1
18/1/2023	9:00	24,4	25,4	23,5	28,4	173	15,4
18/1/2023	10:00	26,1	26,6	25,4	32,6	237	20,4
18/1/2023	11:00	26,8	27,2	26,4	34,0	288	25,1
18/1/2023	12:00	28,6	30,2	27,2	39,7	396	34,3
18/1/2023	13:00	30,4	30,8	30,0	39,6	308	26,4
18/1/2023	14:00	31,4	31,8	30,8	39,3	276	23,8
18/1/2023	15:00	31,9	33,1	31,2	37,3	382	33,3
18/1/2023	16:00	31,7	33,1	30,7	35,1	206	17,7
18/1/2023	17:00	29,6	30,7	28,7	31,8	156	13,4
18/1/2023	18:00	28,3	28,8	27,7	30,1	137	11,9
18/1/2023	19:00	26,6	27,7	25,8	26,5	49	4,3
18/1/2023	20:00	26,1	26,3	25,8	25,0	0	0,0
18/1/2023	21:00	25,3	26,0	24,7	23,3	0	0,0
18/1/2023	22:00	24,5	24,7	24,3	22,7	0	0,0
18/1/2023	23:00	24,2	24,3	24,1	22,4	0	0,0
19/1/2023	0:00	24,1	24,2	24,0	22,6	0	0,0
19/1/2023	1:00	24,0	24,0	23,9	22,8	0	0,0
19/1/2023	2:00	24,0	24,1	23,8	22,3	0	0,0
19/1/2023	3:00	23,5	23,8	23,3	21,7	0	0,0
19/1/2023	4:00	23,1	23,3	22,8	21,2	0	0,0
19/1/2023	5:00	22,6	22,8	22,2	20,4	0	0,0
19/1/2023	6:00	21,9	22,2	21,7	19,6	0	0,0
19/1/2023	7:00	21,6	21,7	21,6	20,2	2	0,1
19/1/2023	8:00	23,2	24,6	21,7	25,9	80	6,9
19/1/2023	9:00	25,8	27,1	24,6	31,7	169	14,5
19/1/2023	10:00	28,4	29,5	27,1	38,4	253	21,8
19/1/2023	11:00	29,4	30,4	28,7	40,9	366	32,1
19/1/2023	12:00	31,0	31,5	30,3	44,6	460	39,6
19/1/2023	13:00	32,3	32,9	31,5	42,6	282	24,3
19/1/2023	14:00	33,6	34,2	32,7	43,1	289	24,6
19/1/2023	15:00	33,8	34,2	33,4	37,3	652	56,4
19/1/2023	16:00	34,5	34,7	34,2	36,4	513	45,1
19/1/2023	17:00	34,3	34,6	33,8	36,2	371	32,1
19/1/2023	18:00	33,1	34,0	32,2	35,3	258	22,6
19/1/2023	19:00	31,3	32,2	30,1	32,9	135	11,8
19/1/2023	20:00	28,4	30,1	27,0	27,8	23	1,9
19/1/2023	21:00	26,4	27,0	25,6	24,2	0	0,0
19/1/2023	22:00	24,9	25,6	24,4	22,6	0	0,0
19/1/2023	23:00	24,1	24,3	23,8	21,8	0	0,0
20/1/2023	0:00	23,6	23,8	23,4	21,3	0	0,0

20/1/2023	1:00	23,2	23,4	23,1	21,1	0	0,0
20/1/2023	2:00	22,9	23,1	22,9	21,1	0	0,0
20/1/2023	3:00	22,8	22,9	22,7	21,0	0	0,0
20/1/2023	4:00	22,6	22,7	22,4	20,6	0	0,0
20/1/2023	5:00	22,3	22,4	22,1	20,1	0	0,0
20/1/2023	6:00	21,9	22,1	21,8	19,7	0	0,0
20/1/2023	7:00	21,9	22,4	21,7	20,9	11	1,0
20/1/2023	8:00	23,8	25,0	22,4	25,4	93	8,1
20/1/2023	9:00	25,7	26,5	25,0	29,2	163	14,1
20/1/2023	10:00	27,1	27,4	26,5	32,2	201	17,4
20/1/2023	11:00	28,4	29,4	27,4	36,2	285	25,0
20/1/2023	12:00	30,3	31,7	29,1	39,9	370	31,9
20/1/2023	13:00	32,2	32,6	31,7	39,8	310	26,6
20/1/2023	14:00	32,0	32,1	31,8	36,3	212	18,3
20/1/2023	15:00	31,9	32,0	31,7	34,8	158	13,6
20/1/2023	16:00	31,1	31,7	30,7	31,9	72	6,2
20/1/2023	17:00	29,8	30,7	28,1	29,1	25	2,2
20/1/2023	18:00	28,0	28,1	27,8	27,1	17	1,4
20/1/2023	19:00	27,2	28,1	26,1	24,7	0	0,0
20/1/2023	20:00	25,2	26,1	24,3	22,6	0	0,0
20/1/2023	21:00	23,8	24,3	23,4	21,4	0	0,0
20/1/2023	22:00	23,1	23,4	22,9	21,1	0	0,0
20/1/2023	23:00	22,9	22,9	22,9	21,1	0	0,0
21/1/2023	0:00	23,0	23,1	22,9	21,2	0	0,0
21/1/2023	1:00	23,0	23,1	22,9	21,1	0	0,0
21/1/2023	2:00	22,9	22,9	22,7	20,8	0	0,0
21/1/2023	3:00	22,4	22,7	22,1	20,3	0	0,0
21/1/2023	4:00	21,8	22,1	21,6	19,8	0	0,0
21/1/2023	5:00	21,7	21,8	21,6	19,9	0	0,0
21/1/2023	6:00	21,4	21,6	21,2	19,4	0	0,0
21/1/2023	7:00	21,2	21,4	21,2	19,7	0	0,0
21/1/2023	8:00	21,9	22,6	21,4	21,7	35	3,1
21/1/2023	9:00	23,7	24,7	22,6	26,9	107	9,2
21/1/2023	10:00	25,9	26,9	24,7	30,5	145	12,5
21/1/2023	11:00	25,9	26,8	25,2	27,2	91	7,8
21/1/2023	12:00	25,2	26,7	24,8	28,3	169	14,7
21/1/2023	13:00	29,5	31,6	26,7	38,5	282	23,8
21/1/2023	14:00	31,6	32,4	30,7	38,2	319	27,0
21/1/2023	15:00	33,3	34,3	32,4	37,3	596	53,8
21/1/2023	16:00	33,5	34,2	33,0	35,4	472	40,9
21/1/2023	17:00	33,5	34,2	33,0	35,1	343	30,4
21/1/2023	18:00	32,8	33,5	32,2	34,6	222	18,1
21/1/2023	19:00	32,0	32,5	31,6	33,3	122	10,7
21/1/2023	20:00	31,1	32,1	29,6	30,1	23	1,9

21/1/2023	21:00	28,4	29,6	27,2	25,7	0	0,0
21/1/2023	22:00	25,9	27,2	24,9	23,1	0	0,0
21/1/2023	23:00	24,2	24,9	23,4	21,6	0	0,0
22/1/2023	0:00	22,8	23,4	22,3	20,4	0	0,0
22/1/2023	1:00	21,9	22,3	21,5	19,5	0	0,0
22/1/2023	2:00	21,1	21,5	20,5	18,6	0	0,0
22/1/2023	3:00	20,1	20,5	19,9	17,9	0	0,0
22/1/2023	4:00	19,8	19,9	19,7	17,8	0	0,0
22/1/2023	5:00	19,4	19,7	19,1	17,2	0	0,0
22/1/2023	6:00	18,9	19,1	18,7	16,8	0	0,0
22/1/2023	7:00	18,6	18,7	18,6	17,1	0	0,1
22/1/2023	8:00	19,8	21,7	18,6	22,0	58	5,0
22/1/2023	9:00	24,2	26,9	21,7	32,0	158	13,7
22/1/2023	10:00	28,9	30,7	26,9	40,1	279	24,1
22/1/2023	11:00	31,4	32,6	30,7	44,0	405	35,5
22/1/2023	12:00	33,3	34,1	32,6	47,5	507	43,7
22/1/2023	13:00	34,3	34,8	34,0	43,3	304	26,1
22/1/2023	14:00	35,2	35,8	34,8	43,2	277	22,8
22/1/2023	15:00	35,9	36,4	35,0	38,8	571	46,1
22/1/2023	16:00	36,2	37,1	34,9	38,8	525	44,7
22/1/2023	17:00	35,6	37,0	34,3	37,3	270	23,1
22/1/2023	18:00	33,9	34,6	33,3	35,0	126	11,0
22/1/2023	19:00	30,8	33,2	29,9	29,7	20	1,8
22/1/2023	20:00	27,4	29,9	25,4	24,4	0	0,0
22/1/2023	21:00	24,4	25,4	23,7	22,2	0	0,0
22/1/2023	22:00	23,3	23,7	22,9	21,3	0	0,0
22/1/2023	23:00	22,6	22,9	22,3	20,6	0	0,0
23/1/2023	0:00	21,9	22,3	21,3	19,7	0	0,0
23/1/2023	1:00	21,1	21,3	21,0	19,2	0	0,0
23/1/2023	2:00	21,1	21,2	20,9	19,1	0	0,0
23/1/2023	3:00	20,5	20,9	20,2	18,4	0	0,0
23/1/2023	4:00	19,7	20,2	19,2	17,7	0	0,0
23/1/2023	5:00	18,6	19,2	18,1	16,6	0	0,0
23/1/2023	6:00	17,9	18,1	17,8	16,1	0	0,0
23/1/2023	7:00	17,9	17,9	17,8	16,4	0	0,0
23/1/2023	8:00	19,1	20,5	17,9	21,1	63	5,4
23/1/2023	9:00	21,8	23,0	20,5	27,6	121	10,4
23/1/2023	10:00	24,8	26,9	23,1	34,8	199	17,2
23/1/2023	11:00	29,3	31,8	26,9	44,4	393	34,4
23/1/2023	12:00	31,7	32,1	31,5	47,5	513	44,2
23/1/2023	13:00	33,4	34,4	32,1	44,7	312	26,8
23/1/2023	14:00	34,8	35,6	33,8	45,6	284	24,1
23/1/2023	15:00	35,3	35,8	35,0	38,6	712	62,4
23/1/2023	16:00	35,8	35,9	35,4	37,2	549	47,9

23/1/2023	17:00	35,2	35,5	34,9	37,2	368	31,9
23/1/2023	18:00	35,2	35,6	34,5	37,1	283	24,1
23/1/2023	19:00	34,0	34,5	31,6	35,4	129	11,1
23/1/2023	20:00	28,2	31,6	26,1	27,8	23	2,1
23/1/2023	21:00	25,6	26,1	25,0	23,4	0	0,0
23/1/2023	22:00	24,2	25,0	23,4	21,4	0	0,0
23/1/2023	23:00	22,6	23,4	21,8	19,9	0	0,0
24/1/2023	0:00	21,4	21,8	20,9	19,1	0	0,0
24/1/2023	1:00	20,5	20,9	20,1	18,3	0	0,0
24/1/2023	2:00	19,7	20,1	19,4	17,7	0	0,0
24/1/2023	3:00	19,1	19,4	18,9	17,2	0	0,0
24/1/2023	4:00	18,6	18,9	18,3	16,7	0	0,0
24/1/2023	5:00	18,0	18,4	17,7	16,0	0	0,0
24/1/2023	6:00	17,6	17,7	17,4	15,6	0	0,0
24/1/2023	7:00	17,8	18,8	17,3	16,6	0	0,0
24/1/2023	8:00	20,8	23,6	18,8	22,4	64	5,6
24/1/2023	9:00	25,9	27,8	23,6	30,1	159	13,7
24/1/2023	10:00	28,6	30,1	26,9	36,5	276	24,1
24/1/2023	11:00	31,1	32,4	29,8	41,2	378	32,1
24/1/2023	12:00	32,9	33,3	32,1	43,6	446	39,4
24/1/2023	13:00	33,8	34,8	32,1	42,4	322	27,5
24/1/2023	14:00	35,0	35,8	34,3	44,0	251	21,7
24/1/2023	15:00	36,1	37,3	35,2	40,0	507	44,9
24/1/2023	16:00	35,3	35,7	34,4	38,4	281	24,2
24/1/2023	17:00	33,5	34,4	32,6	35,0	125	10,6
24/1/2023	18:00	33,1	33,6	32,6	34,4	108	9,4
24/1/2023	19:00	32,1	32,6	31,6	32,2	57	4,9
24/1/2023	20:00	30,8	31,6	29,8	28,9	0	0,0
24/1/2023	21:00	28,3	29,8	27,1	25,6	0	0,0
24/1/2023	22:00	26,6	27,1	26,1	24,6	0	0,0
24/1/2023	23:00	25,4	26,1	24,8	23,1	0	0,0
25/1/2023	0:00	24,5	24,8	24,2	22,2	0	0,0
25/1/2023	1:00	23,7	24,2	23,2	21,3	0	0,0
25/1/2023	2:00	22,7	23,2	22,2	20,5	0	0,0
25/1/2023	3:00	21,9	22,2	21,7	19,9	0	0,0
25/1/2023	4:00	21,3	21,7	21,0	19,2	0	0,0
25/1/2023	5:00	20,6	21,0	20,3	18,3	0	0,0
25/1/2023	6:00	19,9	20,3	19,7	17,7	0	0,0
25/1/2023	7:00	19,4	19,7	19,3	17,8	0	0,0
25/1/2023	8:00	20,2	21,1	19,4	21,2	55	4,9
25/1/2023	9:00	22,3	23,9	21,1	26,2	118	10,4
25/1/2023	10:00	26,7	29,8	23,9	38,2	252	21,5
25/1/2023	11:00	32,7	34,9	29,8	47,8	372	32,6
25/1/2023	12:00	36,1	37,1	34,9	51,6	440	38,0

25/1/2023	13:00	37,4	37,7	37,0	48,0	315	27,2
25/1/2023	14:00	36,6	36,9	36,4	44,2	238	20,5
25/1/2023	15:00	36,4	37,7	34,3	40,9	273	24,2
25/1/2023	16:00	35,6	37,1	34,4	39,7	329	28,7
25/1/2023	17:00	33,1	34,9	32,0	35,4	194	16,7
25/1/2023	18:00	33,4	33,6	32,7	34,8	261	22,7
25/1/2023	19:00	31,7	32,7	30,3	32,4	113	9,8
25/1/2023	20:00	28,2	30,3	26,8	27,4	19	1,6
25/1/2023	21:00	26,1	26,8	25,2	23,7	0	0,0
25/1/2023	22:00	24,5	25,2	23,9	22,0	0	0,0
25/1/2023	23:00	23,5	23,9	23,2	21,2	0	0,0
26/1/2023	0:00	23,0	23,2	22,8	20,8	0	0,0
26/1/2023	1:00	22,6	22,8	22,2	20,4	0	0,0
26/1/2023	2:00	21,8	22,2	21,5	19,8	0	0,0
26/1/2023	3:00	21,3	21,5	21,3	19,4	0	0,0
26/1/2023	4:00	21,3	21,4	21,3	19,6	0	0,0
26/1/2023	5:00	21,7	22,1	21,4	20,1	0	0,0
26/1/2023	6:00	22,7	22,9	22,1	21,1	0	0,0
26/1/2023	7:00	22,6	23,1	22,1	21,7	0	0,0
26/1/2023	8:00	24,1	25,1	23,1	23,8	39	3,4
26/1/2023	9:00	26,4	27,8	25,1	28,4	104	9,0
26/1/2023	10:00	29,5	31,2	27,7	35,6	231	19,9
26/1/2023	11:00	30,2	30,9	29,3	34,9	215	19,2
26/1/2023	12:00	29,3	31,0	28,4	36,0	330	28,0
26/1/2023	13:00	31,7	32,4	30,8	39,6	311	26,9
26/1/2023	14:00	32,5	32,8	32,2	40,6	245	21,0
26/1/2023	15:00	32,6	32,9	32,2	36,0	619	54,2
26/1/2023	16:00	33,3	33,9	32,7	35,3	519	44,7
26/1/2023	17:00	34,1	34,3	33,8	35,9	375	32,4
26/1/2023	18:00	34,0	34,3	33,7	35,6	266	22,4
26/1/2023	19:00	33,2	33,8	32,6	34,1	116	10,3
26/1/2023	20:00	31,7	32,6	30,6	30,8	20	1,6
26/1/2023	21:00	28,6	30,6	26,9	25,7	0	0,0
26/1/2023	22:00	26,2	26,9	25,7	23,9	0	0,0
26/1/2023	23:00	25,3	25,7	24,9	23,0	0	0,0
27/1/2023	0:00	24,7	24,9	24,4	22,3	0	0,0
27/1/2023	1:00	24,1	24,4	23,7	21,7	0	0,0
27/1/2023	2:00	23,4	23,8	23,0	21,1	0	0,0
27/1/2023	3:00	22,7	23,0	22,6	20,6	0	0,0
27/1/2023	4:00	22,7	22,7	22,6	20,8	0	0,0
27/1/2023	5:00	22,7	22,7	22,7	20,8	0	0,0
27/1/2023	6:00	22,7	22,7	22,7	20,9	0	0,0
27/1/2023	7:00	22,9	23,3	22,7	21,9	0	0,0
27/1/2023	8:00	24,0	24,4	23,3	23,1	0	0,0

27/1/2023	9:00	23,7	24,4	22,7	21,4	0	0,0
27/1/2023	10:00	22,2	22,7	21,8	20,1	0	0,0
27/1/2023	11:00	22,1	23,1	21,7	21,4	30	2,7
27/1/2023	12:00	24,7	26,4	23,1	26,9	108	9,4
27/1/2023	13:00	29,8	32,1	26,4	35,6	177	15,3
27/1/2023	14:00	27,1	28,6	26,4	29,1	142	12,3
27/1/2023	15:00	25,6	26,4	24,7	25,9	74	6,4
27/1/2023	16:00	23,9	24,7	23,5	23,4	43	3,8
27/1/2023	17:00	23,9	24,1	23,5	24,5	92	7,9
27/1/2023	18:00	24,3	24,3	24,1	24,8	71	6,1
27/1/2023	19:00	24,4	24,6	24,3	24,4	62	5,4
27/1/2023	20:00	24,3	24,5	24,1	22,7	2	0,1
27/1/2023	21:00	23,7	24,1	23,1	21,1	0	0,0
27/1/2023	22:00	22,6	23,1	22,1	20,1	0	0,0
27/1/2023	23:00	21,8	22,1	21,4	19,5	0	0,0
28/1/2023	0:00	21,2	21,4	20,9	19,0	0	0,0
28/1/2023	1:00	20,7	20,9	20,5	18,6	0	0,0
28/1/2023	2:00	20,3	20,5	20,2	18,3	0	0,0
28/1/2023	3:00	19,9	20,2	19,7	17,9	0	0,0
28/1/2023	4:00	19,9	20,1	19,7	18,1	0	0,0
28/1/2023	5:00	20,4	20,9	20,1	18,9	0	0,0
28/1/2023	6:00	21,3	21,6	20,9	19,8	0	0,0
28/1/2023	7:00	21,9	22,3	21,6	20,6	0	0,0
28/1/2023	8:00	22,5	22,8	22,3	21,9	27	2,3
28/1/2023	9:00	23,3	23,9	22,8	24,4	70	6,0
28/1/2023	10:00	25,1	27,1	23,8	31,2	178	15,2
28/1/2023	11:00	28,5	29,7	27,1	38,3	266	22,8
28/1/2023	12:00	32,1	34,2	29,7	44,8	386	33,4
28/1/2023	13:00	35,1	36,2	34,0	44,6	294	25,5
28/1/2023	14:00	36,2	36,8	35,4	45,3	237	20,2
28/1/2023	15:00	35,4	36,6	33,7	39,6	314	27,2
28/1/2023	16:00	32,7	34,3	31,9	35,4	255	22,0
28/1/2023	17:00	34,8	35,6	33,9	37,3	249	20,9
28/1/2023	18:00	33,3	34,3	30,9	34,4	137	11,6
28/1/2023	19:00	28,8	30,9	27,5	28,7	45	3,8
28/1/2023	20:00	26,3	27,4	25,3	25,3	9	0,7
28/1/2023	21:00	24,7	25,3	24,3	22,7	0	0,0
28/1/2023	22:00	23,8	24,3	23,3	21,3	0	0,0
28/1/2023	23:00	22,9	23,3	22,5	20,7	0	0,0
29/1/2023	0:00	22,2	22,5	21,8	20,1	0	0,0
29/1/2023	1:00	21,5	21,8	21,2	19,4	0	0,0
29/1/2023	2:00	20,7	21,2	20,3	18,7	0	0,0
29/1/2023	3:00	20,1	20,3	20,0	18,2	0	0,0
29/1/2023	4:00	20,0	20,0	19,9	18,1	0	0,0

29/1/2023	5:00	19,7	19,9	19,4	17,7	0	0,0
29/1/2023	6:00	19,3	19,4	19,2	17,4	0	0,0
29/1/2023	7:00	19,3	19,8	19,2	18,0	0	0,0
29/1/2023	8:00	20,9	22,3	19,8	22,8	56	4,9
29/1/2023	9:00	23,9	25,9	22,3	29,9	121	10,4
29/1/2023	10:00	27,8	30,1	25,9	38,7	258	22,1
29/1/2023	11:00	31,3	32,7	30,1	45,7	375	33,4
29/1/2023	12:00	33,7	34,2	32,7	49,7	484	42,1
29/1/2023	13:00	33,9	34,3	33,6	43,9	305	25,4
29/1/2023	14:00	35,1	36,1	33,9	46,3	230	19,5
29/1/2023	15:00	35,1	35,7	34,3	39,1	699	60,3
29/1/2023	16:00	35,2	35,7	34,4	36,9	543	47,7
29/1/2023	17:00	33,9	34,4	33,3	35,6	403	34,6
29/1/2023	18:00	31,8	33,3	30,3	32,4	297	25,6
29/1/2023	19:00	28,8	30,3	27,3	29,2	130	11,2
29/1/2023	20:00	25,4	27,3	23,8	24,7	23	2,0
29/1/2023	21:00	22,8	23,8	22,2	20,7	0	0,0
29/1/2023	22:00	21,4	22,2	20,7	18,8	0	0,0
29/1/2023	23:00	20,1	20,7	19,5	17,5	0	0,0
30/1/2023	0:00	19,0	19,5	18,6	16,8	0	0,0
30/1/2023	1:00	18,4	18,6	18,2	16,3	0	0,0
30/1/2023	2:00	18,1	18,2	17,8	16,0	0	0,0
30/1/2023	3:00	17,4	17,8	17,2	15,4	0	0,0
30/1/2023	4:00	16,9	17,2	16,8	14,9	0	0,0
30/1/2023	5:00	16,8	16,9	16,8	14,9	0	0,0
30/1/2023	6:00	16,6	16,8	16,5	14,7	0	0,0
30/1/2023	7:00	16,4	16,6	16,4	14,8	0	0,0
30/1/2023	8:00	17,8	20,2	16,4	19,8	55	4,8
30/1/2023	9:00	23,2	26,4	20,2	29,9	147	12,4
30/1/2023	10:00	26,6	27,1	26,1	33,8	237	21,0
30/1/2023	11:00	27,9	28,3	27,1	37,1	285	24,4
30/1/2023	12:00	29,5	31,3	28,2	42,2	451	36,9
30/1/2023	13:00	31,1	31,8	30,4	40,8	318	27,3
30/1/2023	14:00	32,0	32,8	30,7	43,3	228	19,3
30/1/2023	15:00	33,5	33,9	32,7	38,4	693	60,6
30/1/2023	16:00	34,8	35,7	33,7	37,0	534	45,8
30/1/2023	17:00	35,1	35,6	34,7	37,0	396	33,8
30/1/2023	18:00	33,3	34,8	31,4	34,2	253	22,1
30/1/2023	19:00	30,1	31,4	29,0	30,5	123	10,8
30/1/2023	20:00	27,7	29,1	26,7	26,7	21	1,7
30/1/2023	21:00	25,7	26,7	24,7	23,2	0	0,0
30/1/2023	22:00	23,8	24,7	23,1	21,3	0	0,0
30/1/2023	23:00	22,6	23,1	22,2	20,3	0	0,0
31/1/2023	0:00	21,7	22,2	21,2	19,6	0	0,0

31/1/2023	1:00	20,8	21,2	20,4	18,8	0	0,0
31/1/2023	2:00	20,2	20,4	19,9	18,2	0	0,0
31/1/2023	3:00	19,8	19,9	19,7	17,9	0	0,0
31/1/2023	4:00	19,4	19,7	19,2	17,5	0	0,0
31/1/2023	5:00	19,1	19,2	19,0	17,2	0	0,0
31/1/2023	6:00	18,9	19,1	18,8	17,1	0	0,0
31/1/2023	7:00	18,9	19,2	18,7	17,3	0	0,0
31/1/2023	8:00	20,7	22,4	19,2	22,3	53	4,6
31/1/2023	9:00	24,3	26,2	22,4	29,9	117	10,0
31/1/2023	10:00	27,9	29,0	26,2	35,6	185	16,3
31/1/2023	11:00	30,1	30,9	29,0	39,7	275	22,5
31/1/2023	12:00	33,5	35,7	30,9	48,5	465	41,6
31/1/2023	13:00	35,0	35,8	34,1	44,2	266	23,2
31/1/2023	14:00	34,5	36,8	31,7	40,7	189	16,0
31/1/2023	15:00	31,4	33,2	30,0	35,0	304	27,7
31/1/2023	16:00	32,8	33,5	31,9	35,8	437	37,4
31/1/2023	17:00	31,3	32,4	30,6	33,6	271	23,5
31/1/2023	18:00	31,1	32,4	29,9	31,8	200	16,9
31/1/2023	19:00	28,9	29,9	28,2	29,1	85	7,5
31/1/2023	20:00	27,1	28,2	26,1	25,9	15	1,3
31/1/2023	21:00	25,5	26,1	24,7	22,9	0	0,0
31/1/2023	22:00	23,9	24,7	23,1	21,0	0	0,0
31/1/2023	23:00	22,4	23,1	21,8	19,9	0	0,0
1/2/2023	0:00	21,3	21,8	21,0	19,2	0	0,0
1/2/2023	1:00	20,7	21,0	20,3	18,6	0	0,0
1/2/2023	2:00	19,9	20,3	19,5	17,9	0	0,0
1/2/2023	3:00	19,2	19,5	18,9	17,2	0	0,0
1/2/2023	4:00	18,9	19,1	18,8	17,1	0	0,0
1/2/2023	5:00	19,3	19,4	19,1	17,4	0	0,0
1/2/2023	6:00	19,2	19,3	19,1	17,2	0	0,0
1/2/2023	7:00	19,3	19,5	19,1	17,8	0	0,0
1/2/2023	8:00	20,4	21,6	19,5	21,4	59	5,1
1/2/2023	9:00	23,2	24,7	21,6	26,7	103	8,8
1/2/2023	10:00	25,6	26,6	24,7	28,7	138	11,9
1/2/2023	11:00	28,0	28,9	26,6	33,8	210	18,3
1/2/2023	12:00	30,5	31,0	28,9	39,1	309	26,6
1/2/2023	13:00	31,6	32,0	30,8	37,7	245	21,3
1/2/2023	14:00	29,9	31,5	28,8	33,2	178	15,3
1/2/2023	15:00	29,1	29,3	28,7	32,7	217	18,6
1/2/2023	16:00	29,4	29,7	29,2	32,7	210	18,4
1/2/2023	17:00	28,7	29,2	28,2	30,6	137	11,8
1/2/2023	18:00	27,4	28,2	26,8	28,1	87	7,5
1/2/2023	19:00	26,5	26,8	26,0	26,3	49	4,3
1/2/2023	20:00	25,9	26,1	25,8	24,4	1	0,1

1/2/2023	21:00	25,1	25,8	24,3	22,5	0	0,0
1/2/2023	22:00	23,7	24,3	23,3	21,4	0	0,0
1/2/2023	23:00	22,9	23,3	22,5	20,6	0	0,0
2/2/2023	0:00	22,2	22,5	22,1	20,2	0	0,0
2/2/2023	1:00	22,0	22,1	21,9	20,1	0	0,0
2/2/2023	2:00	21,8	21,9	21,8	19,9	0	0,0
2/2/2023	3:00	21,8	21,9	21,7	19,9	0	0,0
2/2/2023	4:00	21,6	21,7	21,4	19,6	0	0,0
2/2/2023	5:00	21,3	21,4	21,1	19,2	0	0,0
2/2/2023	6:00	20,9	21,1	20,8	18,9	0	0,0
2/2/2023	7:00	21,1	21,3	21,0	19,9	0	0,0
2/2/2023	9:00	23,3	24,1	22,5	24,3	51	4,4
2/2/2023	10:00	24,8	25,3	24,2	26,2	86	7,5
2/2/2023	11:00	25,6	25,7	25,2	27,1	92	8,0
2/2/2023	12:00	27,5	30,3	25,6	34,3	230	19,8
2/2/2023	13:00	28,7	31,1	25,4	31,5	127	10,9
2/2/2023	14:00	27,6	30,2	25,3	36,7	263	23,2
2/2/2023	15:00	31,3	32,6	30,2	38,4	339	29,1
2/2/2023	16:00	32,1	34,3	30,2	38,3	358	31,1
2/2/2023	17:00	32,7	34,2	32,1	35,7	185	16,0
2/2/2023	18:00	31,5	32,7	29,9	33,9	207	17,7
2/2/2023	19:00	27,8	29,9	25,8	27,6	29	2,5
2/2/2023	20:00	25,2	25,8	24,8	23,8	0	0,0
2/2/2023	21:00	24,0	24,8	23,1	21,5	0	0,0
2/2/2023	22:00	22,4	23,1	21,9	20,1	0	0,0
2/2/2023	23:00	21,5	21,9	21,2	19,3	0	0,0
3/2/2023	0:00	21,0	21,2	20,8	19,0	0	0,0
3/2/2023	1:00	20,7	20,9	20,4	18,6	0	0,0
3/2/2023	2:00	19,9	20,4	19,6	17,8	0	0,0
3/2/2023	3:00	19,3	19,6	19,2	17,3	0	0,0
3/2/2023	4:00	19,6	19,9	19,2	17,9	0	0,0
3/2/2023	5:00	19,9	19,9	19,8	18,0	0	0,0
3/2/2023	6:00	19,8	19,9	19,8	17,9	0	0,0
3/2/2023	7:00	19,2	19,8	18,8	17,4	0	0,0
3/2/2023	8:00	19,6	20,5	18,8	20,4	40	3,4
3/2/2023	9:00	22,4	24,4	20,6	27,7	118	10,2
3/2/2023	10:00	26,5	27,8	24,4	36,3	225	19,6
3/2/2023	11:00	27,3	28,2	26,4	34,0	198	17,6
3/2/2023	12:00	28,0	29,1	27,0	35,6	226	19,8
3/2/2023	13:00	31,2	33,3	28,7	41,2	300	25,7
3/2/2023	14:00	34,1	34,8	33,1	46,0	218	19,4
3/2/2023	15:00	34,4	34,9	33,8	40,4	549	49,2
3/2/2023	16:00	33,6	34,4	32,7	36,1	446	39,3
3/2/2023	17:00	31,7	33,7	30,7	34,1	300	26,3

3/2/2023	18:00	30,4	31,2	29,8	32,0	240	20,8
3/2/2023	19:00	27,6	30,2	26,7	27,5	72	6,0
3/2/2023	20:00	25,7	26,7	24,9	24,6	19	1,6
3/2/2023	21:00	23,7	24,9	22,6	20,8	0	0,0
3/2/2023	22:00	21,7	22,6	20,7	18,7	0	0,0
3/2/2023	23:00	20,1	20,7	19,4	17,4	0	0,0
4/2/2023	0:00	19,1	19,4	18,8	16,8	0	0,0
4/2/2023	1:00	18,4	18,8	18,2	16,2	0	0,0
4/2/2023	2:00	17,9	18,2	17,6	15,7	0	0,0
4/2/2023	3:00	17,2	17,6	16,9	15,1	0	0,0
4/2/2023	4:00	16,7	16,9	16,3	14,6	0	0,0
4/2/2023	5:00	16,1	16,4	15,9	14,0	0	0,0
4/2/2023	6:00	15,6	15,9	15,4	13,6	0	0,0
4/2/2023	7:00	15,2	15,4	15,2	13,6	0	0,0
4/2/2023	8:00	16,1	17,8	15,2	17,6	51	4,5
4/2/2023	9:00	20,1	22,4	17,8	25,8	116	10,0
4/2/2023	10:00	24,6	26,3	22,4	35,6	258	22,6
4/2/2023	11:00	27,7	29,1	26,3	43,1	390	33,6
4/2/2023	12:00	29,7	30,8	28,9	46,2	475	40,7
4/2/2023	13:00	31,4	32,7	30,6	44,3	315	27,1
4/2/2023	14:00	32,0	33,2	31,2	44,2	184	16,0
4/2/2023	15:00	33,6	34,1	32,9	39,4	600	53,3
4/2/2023	16:00	33,8	34,0	33,4	36,4	495	42,1
4/2/2023	17:00	33,5	34,0	32,8	36,2	369	31,8
4/2/2023	18:00	32,4	32,8	32,1	33,7	270	23,4
4/2/2023	19:00	31,2	32,1	29,8	31,3	125	11,0
4/2/2023	20:00	27,3	29,8	26,4	25,7	21	1,8
4/2/2023	21:00	24,8	26,4	23,1	21,3	0	0,0
4/2/2023	22:00	21,7	23,1	20,6	18,8	0	0,0
4/2/2023	23:00	19,7	20,6	18,8	17,0	0	0,0
5/2/2023	0:00	18,2	18,8	17,6	15,8	0	0,0
5/2/2023	1:00	17,1	17,6	16,6	14,8	0	0,0
5/2/2023	2:00	16,2	16,7	15,8	14,1	0	0,0
5/2/2023	3:00	15,4	15,8	15,2	13,3	0	0,0
5/2/2023	4:00	14,9	15,2	14,7	12,8	0	0,0
5/2/2023	5:00	14,3	14,7	14,1	12,2	0	0,0
5/2/2023	6:00	13,8	14,1	13,6	11,7	0	0,0
5/2/2023	7:00	13,6	13,9	13,5	11,9	0	0,0
5/2/2023	8:00	15,8	18,3	13,9	17,7	50	4,3
5/2/2023	9:00	21,3	24,3	18,4	27,8	112	9,7
5/2/2023	10:00	26,9	29,0	24,3	37,7	221	19,6
5/2/2023	11:00	31,0	32,1	29,1	46,8	385	33,2
5/2/2023	12:00	32,9	34,2	31,8	50,5	470	40,5
5/2/2023	13:00	34,4	35,3	33,2	46,8	330	28,5

5/2/2023	14:00	33,8	34,3	33,2	46,2	213	18,2
5/2/2023	15:00	33,7	34,1	32,8	39,3	632	55,2
5/2/2023	16:00	33,3	33,9	32,8	35,6	501	43,1
5/2/2023	17:00	33,1	33,7	32,6	35,6	360	31,2
5/2/2023	18:00	32,3	32,9	31,6	33,4	243	20,9
5/2/2023	19:00	30,3	31,7	28,9	30,3	100	8,5
5/2/2023	20:00	27,9	28,9	26,7	26,9	19	1,6
5/2/2023	21:00	25,8	26,7	25,4	23,8	0	0,0
5/2/2023	22:00	24,8	25,4	24,3	22,2	0	0,0
5/2/2023	23:00	23,8	24,3	23,3	21,1	0	0,0
6/2/2023	0:00	22,9	23,3	22,5	20,2	0	0,0
6/2/2023	1:00	22,1	22,5	21,7	19,5	0	0,0
6/2/2023	2:00	21,4	21,7	21,1	19,0	0	0,0
6/2/2023	3:00	20,8	21,1	20,4	18,4	0	0,0
6/2/2023	4:00	20,2	20,4	20,1	18,1	0	0,0
6/2/2023	5:00	19,9	20,1	19,7	17,7	0	0,0
6/2/2023	6:00	19,6	19,7	19,4	17,4	0	0,0
6/2/2023	7:00	19,4	19,7	19,4	17,8	0	0,0
6/2/2023	8:00	21,2	23,7	19,7	23,0	48	4,3
6/2/2023	9:00	26,6	29,1	23,7	32,4	151	13,0
6/2/2023	10:00	30,9	32,7	29,1	40,6	259	22,5
6/2/2023	11:00	34,1	35,4	32,6	47,5	356	30,8
6/2/2023	12:00	36,0	36,7	35,4	51,2	451	38,9
6/2/2023	13:00	36,8	37,3	36,3	48,2	322	27,7
6/2/2023	14:00	36,9	37,4	36,3	49,1	197	17,5
6/2/2023	15:00	36,9	37,4	36,1	43,7	591	51,3
6/2/2023	16:00	36,2	36,5	35,9	39,2	459	39,6
6/2/2023	17:00	35,6	36,4	35,2	38,6	326	28,4
6/2/2023	18:00	34,8	35,4	34,2	36,2	217	18,8
6/2/2023	19:00	33,0	34,2	31,8	32,9	82	7,0
6/2/2023	20:00	29,9	31,8	28,5	28,4	7	0,5
6/2/2023	21:00	27,6	28,5	26,8	25,3	0	0,0
6/2/2023	22:00	26,1	26,8	25,4	23,4	0	0,0
6/2/2023	23:00	25,2	25,4	24,9	22,6	0	0,0
7/2/2023	0:00	24,4	24,9	24,0	21,8	0	0,0
7/2/2023	1:00	23,7	24,0	23,6	21,4	0	0,0
7/2/2023	2:00	23,4	23,6	23,2	21,3	0	0,0
7/2/2023	3:00	23,1	23,3	22,9	21,0	0	0,0
7/2/2023	4:00	22,8	23,0	22,6	20,7	0	0,0
7/2/2023	5:00	22,4	22,6	22,3	20,4	0	0,0
7/2/2023	6:00	22,1	22,3	21,9	20,1	0	0,0
7/2/2023	7:00	21,8	22,0	21,6	20,6	5	0,5
7/2/2023	8:00	22,7	23,3	22,0	22,3	10	0,8
7/2/2023	9:00	24,6	27,3	23,3	28,1	110	9,6

7/2/2023	10:00	28,8	30,8	27,3	37,8	239	20,8
----------	-------	------	------	------	------	-----	------

Barómetro	Lluvia	Intensidad			Punto	Sensación	Intervalo
		Max	ET	Humedad	Rocío	Térmica	
1009,7	0,0	0,0	0,0	87,0	5,9	7,9	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	84,0	4,8	7,3	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	92,0	5,6	6,8	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	93,0	5,4	6,4	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	93,0	4,9	6,0	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	94,0	4,7	5,6	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,0	95,0	4,8	5,5	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	96,0	5,7	6,3	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	95,0	6,3	7,1	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	96,0	6,2	6,8	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	96,0	10,5	11,1	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	71,0	13,5	18,9	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	54,0	15,0	24,9	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,1	59,0	19,4	28,2	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,1	55,0	20,1	30,1	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,1	52,0	19,5	30,4	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,1	49,0	17,4	29,2	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,1	59,0	17,6	26,3	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	59,0	13,1	21,4	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	71,0	10,4	15,7	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,0	71,0	7,8	12,9	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	75,0	7,2	11,5	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,0	79,0	6,7	10,2	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	79,0	5,4	8,8	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,0	79,0	4,3	7,7	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	80,0	3,6	6,8	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	82,0	3,4	6,2	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	84,0	3,6	6,1	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	84,0	3,2	5,7	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	86,0	3,5	5,7	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,0	88,0	4,1	5,9	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	88,0	4,2	6,0	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,0	90,0	4,8	6,3	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,0	94,0	5,7	6,6	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	90,0	8,1	9,6	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	79,0	9,4	12,9	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	83,0	11,2	14,0	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,1	92,0	15,6	16,8	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,1	62,0	15,0	22,7	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,1	58,0	17,4	26,4	60,0

1006,2	0,0	0,0	0,1	59,0	16,7	25,3	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,1	54,0	15,6	25,6	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	59,0	13,2	21,6	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	63,0	10,6	17,7	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	72,0	10,7	15,7	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	75,0	10,3	14,7	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	75,0	9,8	14,2	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	73,0	9,2	14,0	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	77,0	9,7	13,7	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	77,0	9,4	13,3	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	78,0	9,3	13,0	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	78,0	8,9	12,6	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	80,0	9,0	12,3	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	81,0	8,9	12,1	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	80,0	8,5	11,8	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	80,0	8,4	11,7	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	81,0	8,4	11,6	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	82,0	8,7	11,6	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	83,0	9,8	12,6	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	84,0	10,9	13,6	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	95,0	14,1	14,9	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	93,0	15,8	16,9	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,0	91,0	16,1	17,6	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	71,0	13,4	18,7	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,1	71,0	15,0	20,4	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	69,0	15,1	20,9	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	78,0	15,9	19,8	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	73,0	11,9	16,7	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	75,0	10,4	14,8	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	74,0	9,0	13,6	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	76,0	8,7	12,8	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	76,0	8,9	13,0	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	74,0	8,2	12,7	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	79,0	8,7	12,3	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	76,0	7,7	11,8	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	88,0	9,4	11,3	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	74,0	6,2	10,7	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	74,0	5,8	10,3	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	61,0	2,9	10,1	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	81,0	6,7	9,8	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	86,0	7,2	9,4	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	83,0	6,6	9,3	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	83,0	6,8	9,6	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	83,0	7,1	9,8	60,0

1007,7	0,0	0,0	0,0	83,0	7,2	9,9	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	83,0	7,5	10,3	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	82,0	7,7	10,6	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	82,0	7,6	10,6	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,0	81,0	7,9	11,1	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	73,0	8,4	13,2	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	69,0	8,3	13,9	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	71,0	5,9	10,9	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	66,0	1,9	7,9	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	90,0	4,3	5,8	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	93,0	3,5	4,6	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	92,0	2,6	3,7	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	94,0	2,2	3,1	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	94,0	1,7	2,6	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	95,0	1,6	2,3	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	96,0	1,4	1,9	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,0	97,0	1,3	1,7	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	96,0	1,1	1,7	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	96,0	1,0	1,6	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	97,0	1,4	1,8	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,0	97,0	1,6	2,1	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,0	98,0	2,3	2,6	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,1	89,0	6,8	8,5	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,1	73,0	11,1	15,9	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	49,0	1,0	11,3	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,1	53,0	17,3	27,8	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,1	69,0	24,9	31,3	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,1	65,0	25,2	32,6	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	65,0	24,2	31,6	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,1	66,0	22,1	29,1	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	60,0	15,7	23,9	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	69,0	11,4	17,2	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,0	73,0	7,7	12,4	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,0	73,0	4,9	9,6	60,0
1011,2	0,0	0,0	0,0	72,0	3,1	7,8	60,0
1011,6	0,0	0,0	0,0	72,0	2,0	6,7	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,0	69,0	0,6	5,8	60,0
1011,3	0,0	0,0	0,0	73,0	0,8	5,2	60,0
1011,6	0,0	0,0	0,0	74,0	0,5	4,7	60,0
1011,6	0,0	0,0	0,0	89,0	2,5	4,2	60,0
1012,0	0,0	0,0	0,0	79,0	0,4	3,7	60,0
1012,0	0,0	0,0	0,0	88,0	1,7	3,4	60,0
1012,5	0,0	0,0	0,0	81,0	0,2	3,1	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	84,0	0,4	2,9	60,0

1013,1	0,0	0,0	0,0	84,0	0,6	3,1	60,0
1013,2	0,0	0,0	0,0	92,0	2,9	4,1	60,0
1012,4	0,0	0,0	0,1	81,0	6,4	9,6	60,0
1012,6	0,0	0,0	0,1	84,0	14,3	17,1	60,0
1012,7	0,0	0,0	0,1	62,0	16,5	24,2	60,0
1011,9	0,0	0,0	0,1	53,0	19,7	30,3	60,0
1011,3	0,0	0,0	0,1	61,0	25,0	33,6	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,1	52,0	23,2	34,5	60,0
1011,1	0,0	0,0	0,1	53,0	18,8	29,3	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,1	58,0	17,3	26,2	60,0
1012,2	0,0	0,0	0,0	56,0	14,1	23,4	60,0
1012,8	0,0	0,0	0,0	57,0	8,7	17,3	60,0
1012,8	0,0	0,0	0,0	68,0	6,9	12,7	60,0
1013,0	0,0	0,0	0,0	75,0	6,7	11,0	60,0
1013,4	0,0	0,0	0,0	75,0	6,4	10,6	60,0
1013,5	0,0	0,0	0,0	72,0	5,2	10,0	60,0
1013,8	0,0	0,0	0,0	78,0	5,7	9,3	60,0
1013,7	0,0	0,0	0,0	79,0	5,2	8,6	60,0
1013,8	0,0	0,0	0,0	80,0	4,7	7,9	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,0	84,0	5,0	7,5	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,0	89,0	6,4	8,1	60,0
1013,9	0,0	0,0	0,0	88,0	6,6	8,5	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,0	89,0	6,3	8,1	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	88,0	5,8	7,6	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	88,0	5,6	7,4	60,0
1015,6	0,0	0,0	0,0	89,0	6,3	8,0	60,0
1016,0	0,0	0,0	0,0	98,0	9,9	10,2	60,0
1016,1	0,0	0,0	0,1	90,0	13,8	15,4	60,0
1015,9	0,0	0,0	0,1	59,0	11,4	19,6	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,1	46,0	12,6	24,9	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,1	45,0	14,3	27,3	60,0
1014,3	0,0	0,0	0,1	43,0	14,6	28,3	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,1	44,0	13,5	26,8	60,0
1014,5	0,0	0,0	0,1	51,0	13,3	24,1	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	55,0	10,8	20,1	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,0	61,0	7,2	14,7	60,0
1016,0	0,0	0,0	0,0	68,0	4,9	10,6	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,0	54,0	-0,1	8,7	60,0
1016,9	0,0	0,0	0,0	53,0	-0,6	8,4	60,0
1017,0	0,0	0,0	0,0	51,0	-1,1	8,5	60,0
1017,1	0,0	0,0	0,0	58,0	-0,1	7,7	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,0	73,0	1,6	6,1	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,0	74,0	0,8	5,1	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,0	76,0	1,2	5,1	60,0

1017,4	0,0	0,0	0,0	76,0	1,8	5,7	60,0
1017,8	0,0	0,0	0,0	76,0	1,6	5,5	60,0
1018,1	0,0	0,0	0,0	76,0	1,6	5,5	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,0	76,0	1,5	5,4	60,0
1019,4	0,0	0,0	0,0	77,0	1,2	4,8	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,0	86,0	3,3	5,4	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,1	88,0	9,4	11,3	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,1	59,0	10,3	18,5	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,1	38,0	9,1	24,3	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,1	39,0	11,8	26,9	60,0
1018,2	0,0	0,0	0,2	44,0	18,2	32,0	60,0
1017,7	0,0	0,0	0,1	39,0	18,0	33,9	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,1	45,0	16,0	29,1	60,0
1017,7	0,0	0,0	0,0	49,0	11,4	22,7	60,0
1018,1	0,0	0,0	0,0	52,0	8,6	18,7	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	61,0	7,8	15,3	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,0	62,0	5,7	12,8	60,0
1020,3	0,0	0,0	0,0	69,0	5,6	11,0	60,0
1020,9	0,0	0,0	0,0	68,0	4,6	10,2	60,0
1021,1	0,0	0,0	0,0	70,0	4,9	10,1	60,0
1021,4	0,0	0,0	0,0	71,0	5,2	10,2	60,0
1021,5	0,0	0,0	0,0	72,0	5,4	10,2	60,0
1021,4	0,0	0,0	0,0	72,0	5,4	10,2	60,0
1021,0	0,0	0,0	0,0	77,0	6,1	9,9	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,0	78,0	4,9	8,6	60,0
1020,9	0,0	0,0	0,0	90,0	5,9	7,4	60,0
1021,6	0,0	0,0	0,0	90,0	5,1	6,6	60,0
1022,6	0,0	0,0	0,0	86,0	3,6	5,7	60,0
1023,6	0,0	0,0	--	---	---	5,5	60,0
1024,0	0,0	0,0	--	---	---	7,1	60,0
1024,0	0,0	0,0	--	---	---	8,6	60,0
1023,9	0,0	0,0	--	---	---	11,5	60,0
1023,4	0,0	0,0	0,1	80,0	13,1	16,5	60,0
1022,9	0,0	0,0	--	---	---	21,8	60,0
1022,2	0,0	0,0	--	---	---	20,2	60,0
1021,6	0,0	0,0	--	---	---	20,3	60,0
1021,4	0,0	0,0	--	---	---	22,3	60,0
1021,6	0,0	0,0	--	---	---	23,3	60,0
1021,7	0,0	0,0	--	---	---	18,7	60,0
1022,0	0,0	0,0	--	---	---	15,1	60,0
1022,1	0,0	0,0	--	---	---	12,3	60,0
1022,5	0,0	0,0	--	---	---	9,5	60,0
1022,9	0,0	0,0	--	---	---	7,5	60,0
1022,9	0,0	0,0	--	---	---	6,7	60,0

1015,0	0,0	0,0	0,0	49,0	1,0	11,3	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,1	53,0	17,3	27,8	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,1	69,0	24,9	31,3	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,1	65,0	25,2	32,6	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	65,0	24,2	31,6	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,1	66,0	22,1	29,1	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	60,0	15,7	23,9	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	69,0	11,4	17,2	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,0	73,0	7,7	12,4	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,0	73,0	4,9	9,6	60,0
1011,2	0,0	0,0	0,0	72,0	3,1	7,8	60,0
1011,6	0,0	0,0	0,0	72,0	2,0	6,7	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,0	69,0	0,6	5,8	60,0
1011,3	0,0	0,0	0,0	73,0	0,8	5,2	60,0
1011,6	0,0	0,0	0,0	74,0	0,5	4,7	60,0
1011,6	0,0	0,0	0,0	89,0	2,5	4,2	60,0
1012,0	0,0	0,0	0,0	79,0	0,4	3,7	60,0
1012,0	0,0	0,0	0,0	88,0	1,7	3,4	60,0
1012,5	0,0	0,0	0,0	81,0	0,2	3,1	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	84,0	0,4	2,9	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	84,0	0,6	3,1	60,0
1013,2	0,0	0,0	0,0	92,0	2,9	4,1	60,0
1012,4	0,0	0,0	0,1	81,0	6,4	9,6	60,0
1012,6	0,0	0,0	0,1	84,0	14,3	17,1	60,0
1014,9	0,0	0,0	0,0	83,0	4,6	7,3	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,0	78,0	3,3	6,8	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,0	77,0	2,6	6,3	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	79,0	2,7	6,1	60,0
1014,5	0,0	0,0	0,0	79,0	2,8	6,2	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,0	80,0	3,1	6,3	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,0	80,0	3,2	6,4	60,0
1014,3	0,0	0,0	0,0	80,0	3,3	6,5	60,0
1014,9	0,0	0,0	0,0	80,0	3,2	6,3	60,0
1015,2	0,0	0,0	0,0	83,0	4,8	7,5	60,0
1014,9	0,0	0,0	0,1	74,0	9,1	13,6	60,0
1014,9	0,0	0,0	0,1	57,0	12,8	21,7	60,0
1014,5	0,0	0,0	0,1	51,0	17,4	28,6	60,0
1013,7	0,0	0,0	0,1	49,0	20,5	32,6	60,0
1012,7	0,0	0,0	0,1	37,0	18,0	34,8	60,0
1011,8	0,0	0,0	0,1	31,0	15,7	35,4	60,0
1011,1	0,0	0,0	0,1	32,0	14,7	33,7	60,0
1010,4	0,0	0,0	0,1	44,0	16,0	29,6	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	42,0	10,8	24,5	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	43,0	5,9	18,8	60,0

1010,4	0,0	0,0	0,0	57,0	5,5	13,9	60,0
1010,8	0,0	0,0	0,0	60,0	3,8	11,3	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,0	77,0	5,9	9,8	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,0	81,0	6,0	9,1	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,0	69,0	3,4	8,8	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,0	65,0	2,4	8,6	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,0	67,0	2,9	8,7	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,0	80,0	5,2	8,4	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	81,0	4,8	7,9	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	77,0	3,4	7,2	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	83,0	3,7	6,4	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	79,0	2,4	5,7	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	89,0	3,6	5,2	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	56,0	-1,3	6,9	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,1	47,0	4,0	15,2	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,1	51,0	13,7	24,4	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,1	38,0	15,7	31,7	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,2	42,0	20,6	35,4	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,1	37,0	18,4	35,3	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,1	43,0	18,9	33,1	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	41,0	18,3	33,3	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,1	44,0	18,2	32,0	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,0	44,0	13,9	27,2	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	52,0	10,3	20,5	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	48,0	5,7	16,7	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	59,0	7,1	15,1	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	63,0	7,1	14,1	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	63,0	6,9	13,8	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	61,0	6,3	13,7	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	62,0	6,3	13,4	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	67,0	7,2	13,2	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	81,0	9,5	12,7	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	64,0	4,7	11,3	60,0
1006,4	0,0	0,0	--	---	---	10,3	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	79,0	6,2	9,6	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	75,0	4,8	8,9	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	65,0	2,2	8,4	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	75,0	5,4	9,6	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,1	67,0	11,9	18,1	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,2	53,0	18,1	28,6	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,2	42,0	20,6	35,5	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,1	26,0	17,2	40,3	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,2	19,0	15,0	43,7	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,1	21,0	16,7	43,9	60,0

1008,3	0,0	0,0	0,1	24,0	15,3	39,6	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,1	32,0	16,3	35,5	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	37,0	13,6	29,9	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	52,0	12,8	23,2	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	69,0	12,1	17,9	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	73,0	10,6	15,4	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	71,0	9,2	14,3	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	74,0	9,2	13,8	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	76,0	9,4	13,6	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	77,0	9,5	13,4	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	76,0	9,2	13,3	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,0	74,0	8,3	12,8	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	74,0	7,9	12,4	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	75,0	7,7	12,0	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	76,0	8,0	12,1	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	76,0	8,3	12,4	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	77,0	8,7	12,7	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	80,0	10,3	13,7	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,1	63,0	12,7	20,0	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,2	46,0	16,0	28,8	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,2	36,0	17,9	35,2	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,1	28,0	17,6	39,4	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,2	24,0	16,9	41,5	60,0
999,3	0,0	0,0	0,1	23,0	16,2	41,6	60,0
997,5	0,0	0,0	0,1	24,0	15,1	39,4	60,0
996,0	0,0	0,0	0,1	27,0	14,2	36,1	60,0
995,1	0,0	0,0	0,0	35,0	14,2	31,5	60,0
994,2	0,0	0,0	0,0	51,0	14,1	24,9	60,0
993,8	0,0	0,0	0,0	54,0	11,9	21,6	60,0
993,5	0,0	0,0	0,0	55,0	11,6	21,0	60,0
992,9	0,0	0,0	0,0	59,0	12,2	20,4	60,0
991,4	0,0	0,0	0,0	60,0	11,7	19,6	60,0
990,7	0,0	0,0	0,0	63,0	11,7	18,9	60,0
990,6	0,0	0,0	0,0	67,0	12,2	18,4	60,0
990,7	0,0	0,0	0,0	69,0	12,2	18,0	60,0
990,1	0,0	0,0	0,0	69,0	11,8	17,6	60,0
991,4	0,0	0,0	0,0	72,0	12,2	17,3	60,0
993,0	0,0	0,0	0,0	72,0	11,9	16,9	60,0
994,4	0,0	0,0	0,0	75,0	10,2	14,6	60,0
992,6	0,0	0,0	0,0	80,0	10,2	13,6	60,0
994,3	0,0	0,0	0,0	78,0	8,9	12,6	60,0
995,8	0,0	0,0	0,0	82,0	9,4	12,4	60,0
996,7	0,0	0,0	0,1	79,0	13,2	16,9	60,0
996,4	0,0	0,0	0,1	66,0	14,3	20,9	60,0

996,8	0,0	0,0	0,1	49,0	12,9	24,3	60,0
996,7	0,0	0,0	0,1	44,0	13,2	26,4	60,0
996,4	0,0	0,0	0,1	39,0	11,3	26,4	60,0
996,5	0,0	0,0	0,1	38,0	11,8	27,3	60,0
997,1	0,0	0,0	0,1	37,0	9,2	24,8	60,0
997,6	0,0	0,0	0,1	33,0	6,8	24,0	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	36,0	6,4	22,2	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	63,0	9,0	16,1	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	60,0	3,4	10,9	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	72,0	3,4	8,2	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,0	64,0	0,1	6,4	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	78,0	1,8	5,3	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	82,0	1,4	4,2	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	85,0	1,8	4,1	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	86,0	2,9	5,1	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	83,0	3,2	5,8	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	84,0	2,3	4,8	60,0
998,7	0,0	0,0	0,0	86,0	2,1	4,2	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	85,0	1,8	4,1	60,0
999,4	0,0	0,0	0,0	84,0	1,6	4,0	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	84,0	1,7	4,2	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	67,0	1,0	6,7	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	56,0	2,6	11,0	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	44,0	2,8	14,9	60,0
999,2	0,0	0,0	0,2	23,0	-2,1	19,7	60,0
998,5	0,0	0,0	0,1	14,0	-5,8	23,1	60,0
997,6	0,0	0,0	0,1	10,0	-8,9	24,7	60,0
997,3	0,0	0,0	0,1	12,0	-7,8	23,2	60,0
997,2	0,0	0,0	0,1	20,0	-2,9	20,8	60,0
997,3	0,0	0,0	0,1	30,0	1,5	19,5	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	35,0	1,8	17,4	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	46,0	4,2	15,8	60,0
996,7	0,0	0,0	0,0	47,0	2,6	13,7	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	54,0	3,2	12,2	60,0
998,2	0,0	0,0	0,0	58,0	3,6	11,5	60,0
997,5	0,0	0,0	0,0	58,0	2,9	10,8	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	64,0	3,7	10,2	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	65,0	3,5	9,8	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	67,0	3,9	9,7	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	68,0	4,1	9,7	60,0
996,5	0,0	0,0	0,0	70,0	4,5	9,7	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	72,0	4,9	9,7	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	76,0	4,6	8,6	60,0
997,5	0,0	0,0	0,0	79,0	4,7	8,1	60,0

997,6	0,0	0,0	0,0	81,0	5,6	8,6	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	81,0	6,7	9,8	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	82,0	8,4	11,4	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	79,0	8,8	12,4	60,0
999,4	0,0	0,0	0,0	81,0	8,7	11,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	77,0	8,8	12,7	60,0
998,9	0,0	0,0	0,1	61,0	7,1	14,5	60,0
999,2	0,0	0,0	0,1	67,0	12,1	18,3	60,0
999,6	0,0	0,0	0,1	60,0	13,2	21,2	60,0
999,7	0,0	0,0	0,1	59,0	12,5	20,8	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	49,0	7,3	18,2	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	54,0	5,2	14,3	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,0	61,0	3,3	10,5	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	74,0	3,9	8,3	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	73,0	2,4	6,9	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,0	78,0	2,3	5,9	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	80,0	1,8	5,0	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	82,0	1,4	4,2	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	83,0	1,1	3,7	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	70,0	-2,2	2,7	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,0	82,0	-1,0	1,7	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,0	82,0	-1,4	1,3	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	84,0	-1,4	1,0	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	81,0	-2,1	0,8	60,0
1011,2	0,0	0,0	0,0	79,0	-2,5	0,7	60,0
1012,0	0,0	0,0	0,0	76,0	-1,1	2,7	60,0
1012,1	0,0	0,0	0,1	51,0	1,3	11,0	60,0
1012,7	0,0	0,0	0,1	49,0	8,4	19,4	60,0
1013,4	0,0	0,0	0,2	38,0	9,3	24,6	60,0
1013,6	0,0	0,0	0,1	33,0	9,1	26,7	60,0
1013,2	0,0	0,0	0,1	28,0	8,0	28,2	60,0
1013,4	0,0	0,0	0,1	23,0	6,2	29,4	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,1	24,0	5,8	28,3	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,1	36,0	8,4	24,4	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	38,0	5,8	20,6	60,0
1016,2	0,0	0,0	0,0	55,0	5,6	14,6	60,0
1016,9	0,0	0,0	0,0	65,0	3,5	9,8	60,0
1017,9	0,0	0,0	0,0	70,0	2,0	7,1	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,0	72,0	0,7	5,3	60,0
1019,3	0,0	0,0	0,0	62,0	-2,4	4,2	60,0
1019,3	0,0	0,0	0,0	63,0	-2,9	3,5	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,0	66,0	-3,3	2,4	60,0
1019,7	0,0	0,0	0,0	69,0	-3,7	1,3	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,0	63,0	-5,7	0,5	60,0

1019,7	0,0	0,0	0,0	62,0	-6,6	-0,2	60,0
1019,8	0,0	0,0	0,0	63,0	-6,7	-0,6	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,0	64,0	-6,6	-0,6	60,0
1020,8	0,0	0,0	0,0	65,0	-6,4	-0,6	60,0
1021,4	0,0	0,0	0,0	66,0	-6,1	-0,6	60,0
1021,1	0,0	0,0	0,0	70,0	-2,7	2,2	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,1	52,0	3,5	13,1	60,0
1020,1	0,0	0,0	0,2	41,0	8,7	22,6	60,0
1020,3	0,0	0,0	0,2	30,0	8,7	27,9	60,0
1019,9	0,0	0,0	0,1	17,0	4,4	32,6	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,2	11,0	1,0	36,1	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,1	12,0	2,9	37,1	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,1	12,0	0,9	34,4	60,0
1017,7	0,0	0,0	0,1	18,0	4,1	31,2	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,0	20,0	1,4	26,1	60,0
1017,6	0,0	0,0	0,0	32,0	2,5	19,6	60,0
1018,0	0,0	0,0	0,0	42,0	1,2	13,9	60,0
1018,0	0,0	0,0	0,0	45,0	0,1	11,6	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,0	45,0	-1,1	10,3	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,0	47,0	-1,4	9,3	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	49,0	-1,5	8,6	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	53,0	-1,0	8,0	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,0	56,0	-1,1	7,1	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,0	62,0	-0,3	6,5	60,0
1018,6	0,0	0,0	0,0	64,0	-0,1	6,2	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,0	61,0	-1,3	5,7	60,0
1019,0	0,0	0,0	0,0	61,0	-1,6	5,3	60,0
1019,7	0,0	0,0	0,0	63,0	-1,4	5,1	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,0	66,0	-1,1	4,7	60,0
1020,8	0,0	0,0	0,0	70,0	1,3	6,3	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,1	61,0	5,8	13,1	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,1	42,0	4,8	17,8	60,0
1019,7	0,0	0,0	0,2	29,0	5,1	24,3	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,1	20,0	5,3	30,8	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,2	13,0	2,3	34,7	60,0
1018,2	0,0	0,0	0,1	12,0	2,6	36,6	60,0
1018,0	0,0	0,0	0,1	14,0	3,6	35,0	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,1	19,0	4,6	30,9	60,0
1017,0	0,0	0,0	0,0	23,0	2,6	25,2	60,0
1017,1	0,0	0,0	0,0	39,0	5,0	19,3	60,0
1017,4	0,0	0,0	0,0	58,0	5,3	13,4	60,0
1018,0	0,0	0,0	0,0	51,0	0,3	10,0	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,0	60,0	0,6	7,9	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,0	72,0	1,9	6,6	60,0

1018,8	0,0	0,0	0,0	71,0	0,9	5,7	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,0	69,0	0,1	5,3	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	69,0	-0,2	5,0	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	80,0	1,3	4,5	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	74,0	-0,4	3,8	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	66,0	-2,3	3,4	60,0
1019,3	0,0	0,0	0,0	66,0	-2,6	3,1	60,0
1019,7	0,0	0,0	0,0	66,0	-2,8	2,9	60,0
1020,1	0,0	0,0	0,0	67,0	-2,8	2,7	60,0
1020,3	0,0	0,0	0,0	73,0	0,4	4,9	60,0
1019,8	0,0	0,0	0,1	55,0	5,6	14,5	60,0
1020,4	0,0	0,0	0,2	28,0	7,3	27,4	60,0
1020,6	0,0	0,0	0,2	21,0	8,2	33,6	60,0
1020,0	0,0	0,0	0,1	28,0	10,0	30,6	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,2	23,0	9,5	33,4	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,1	23,0	12,3	36,8	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,1	25,0	11,1	33,9	60,0
1017,9	0,0	0,0	0,1	23,0	7,6	31,2	60,0
1017,9	0,0	0,0	0,0	27,0	6,4	26,9	60,0
1018,2	0,0	0,0	0,0	45,0	7,6	19,9	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	50,0	3,9	14,2	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,0	52,0	1,7	11,2	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,0	57,0	1,1	9,2	60,0
1020,1	0,0	0,0	0,0	66,0	1,8	7,7	60,0
1020,1	0,0	0,0	0,0	74,0	3,0	7,3	60,0
1019,8	0,0	0,0	0,0	81,0	5,7	8,8	60,0
1019,4	0,0	0,0	0,0	76,0	6,1	10,1	60,0
1018,6	0,0	0,0	0,0	74,0	6,1	10,5	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,0	74,0	6,3	10,7	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,0	73,0	6,1	10,8	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,0	74,0	6,3	10,8	60,0
1019,0	0,0	0,0	0,0	75,0	6,4	10,7	60,0
1019,0	0,0	0,0	0,0	75,0	6,3	10,6	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	80,0	7,7	11,1	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,1	65,0	7,8	14,3	60,0
1018,6	0,0	0,0	0,2	42,0	9,2	22,7	60,0
1019,0	0,0	0,0	0,2	31,0	11,7	30,8	60,0
1018,2	0,0	0,0	0,2	26,0	13,0	35,4	60,0
1017,1	0,0	0,0	0,2	21,0	11,1	37,0	60,0
1016,4	0,0	0,0	0,1	28,0	13,0	34,1	60,0
1015,5	0,0	0,0	0,1	37,0	12,5	28,6	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,1	32,0	8,3	26,3	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	35,0	7,3	23,7	60,0
1014,3	0,0	0,0	0,0	48,0	8,7	20,0	60,0

1014,3	0,0	0,0	0,0	61,0	6,4	13,8	60,0
1014,3	0,0	0,0	0,0	66,0	5,3	11,4	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	66,0	4,4	10,4	60,0
1014,3	0,0	0,0	0,0	70,0	4,4	9,6	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	70,0	3,8	8,9	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,0	72,0	4,2	9,0	60,0
1013,4	0,0	0,0	0,0	73,0	4,7	9,3	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,0	73,0	4,6	9,2	60,0
1012,7	0,0	0,0	0,0	74,0	4,2	8,6	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	72,0	3,3	8,1	60,0
1013,0	0,0	0,0	0,0	77,0	2,8	6,6	60,0
1013,2	0,0	0,0	0,0	76,0	1,7	5,6	60,0
1013,5	0,0	0,0	0,0	80,0	2,0	5,2	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,0	88,0	6,3	8,2	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,1	63,0	10,8	17,9	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,2	36,0	10,7	27,0	60,0
1012,8	0,0	0,0	0,2	31,0	13,9	33,3	60,0
1012,6	0,0	0,0	0,2	23,0	14,1	38,9	60,0
1011,7	0,0	0,0	0,2	15,0	10,4	42,4	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,1	17,0	12,3	42,5	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,1	19,0	11,0	38,7	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,1	25,0	11,7	34,6	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	31,0	10,6	29,4	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,0	40,0	8,4	22,7	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	66,0	10,8	17,2	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	60,0	6,5	14,2	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	61,0	5,3	12,7	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	62,0	4,6	11,7	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	64,0	4,6	11,2	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	63,0	3,9	10,7	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	64,0	3,3	9,8	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	69,0	3,8	9,2	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,0	70,0	3,6	8,7	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	71,0	3,4	8,4	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	72,0	3,4	8,2	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	72,0	3,4	8,1	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,0	71,0	3,0	7,9	60,0
1010,4	0,0	0,0	0,0	78,0	7,6	11,3	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,1	70,0	12,5	18,1	60,0
1010,8	0,0	0,0	0,1	44,0	11,7	24,8	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,2	29,0	12,7	33,1	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,2	20,0	14,1	41,6	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,2	12,0	10,1	46,3	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,2	11,0	9,8	47,7	60,0

1008,7	0,0	0,0	0,1	13,0	9,6	44,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,1	16,0	9,1	39,6	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,0	23,0	9,8	33,8	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	35,0	9,7	26,4	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	48,0	8,9	20,3	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	67,0	10,7	16,9	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	73,0	10,6	15,4	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	76,0	10,7	14,8	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	77,0	10,7	14,7	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	79,0	10,9	14,6	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	80,0	10,4	13,8	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	68,0	7,4	13,2	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	71,0	7,3	12,4	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	73,0	7,2	11,9	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	73,0	7,1	11,8	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	72,0	6,9	11,8	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	76,0	7,3	11,4	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,0	73,0	8,7	13,4	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,1	59,0	11,0	19,2	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,2	35,0	12,9	30,1	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,2	23,0	13,8	38,6	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,2	15,0	12,7	45,3	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,2	12,0	11,9	48,8	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,1	23,0	15,9	41,1	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,1	19,0	11,6	39,5	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,1	21,0	12,6	38,8	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	30,0	14,6	34,7	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	42,0	13,6	27,7	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	51,0	11,6	22,2	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	58,0	10,5	18,9	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	71,0	11,8	17,1	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	70,0	10,2	15,6	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	76,0	10,4	14,6	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	82,0	10,7	13,7	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	77,0	9,4	13,3	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	77,0	9,1	13,0	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	76,0	8,6	12,7	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	74,0	8,1	12,6	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	79,0	8,9	12,5	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	77,0	8,6	12,5	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	79,0	8,1	11,6	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	79,0	9,5	13,1	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,1	54,0	11,3	20,9	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,2	34,0	12,3	29,9	60,0

1007,1	0,0	0,0	0,2	26,0	13,9	36,6	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,2	21,0	14,8	41,6	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,2	17,0	13,7	44,2	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,2	15,0	12,5	45,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,1	17,0	12,8	43,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,1	24,0	14,6	38,7	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	34,0	14,9	32,9	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	41,0	12,7	27,1	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	49,0	11,6	22,8	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	54,0	10,4	20,1	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	58,0	10,6	19,1	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	60,0	10,8	18,7	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	62,0	11,3	18,7	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	64,0	11,9	18,8	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	66,0	12,6	19,1	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	66,0	12,6	19,1	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	66,0	12,5	19,0	60,0
996,2	0,0	0,0	0,0	67,0	12,6	18,9	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	68,0	12,6	18,6	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	69,0	12,7	18,5	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	72,0	13,0	18,1	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	73,0	12,5	17,4	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	75,0	12,6	17,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	57,0	11,5	20,3	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,2	35,0	12,4	29,4	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,1	37,0	12,4	28,5	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,1	33,0	9,4	27,0	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,1	18,0	5,8	33,3	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,1	17,0	5,1	33,4	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,1	19,0	2,6	28,4	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,0	21,0	0,2	23,8	60,0
1011,7	0,0	0,0	0,0	42,0	4,9	18,0	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	41,0	0,1	13,0	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,0	46,0	-0,9	10,2	60,0
1016,7	0,0	0,0	0,0	47,0	-2,3	8,3	60,0
1018,2	0,0	0,0	0,0	51,0	-2,6	6,8	60,0
1019,4	0,0	0,0	0,0	53,0	-3,3	5,6	60,0
1019,9	0,0	0,0	0,0	54,0	-4,2	4,3	60,0
1020,7	0,0	0,0	0,0	58,0	-4,1	3,4	60,0
1021,0	0,0	0,0	0,0	60,0	-3,9	3,1	60,0
1021,4	0,0	0,0	0,0	59,0	-4,6	2,7	60,0
1021,6	0,0	0,0	0,0	61,0	-4,7	2,0	60,0
1022,3	0,0	0,0	0,0	61,0	-5,3	1,4	60,0
1023,4	0,0	0,0	0,0	62,0	-5,7	0,8	60,0

1024,6	0,0	0,0	0,0	64,0	-5,3	0,7	60,0
1024,9	0,0	0,0	0,0	59,0	-3,0	4,3	60,0
1025,2	0,0	0,0	0,1	36,0	0,8	15,9	60,0
1025,4	0,0	0,0	0,2	26,0	3,5	24,2	60,0
1026,1	0,0	0,0	0,2	18,0	1,8	28,3	60,0
1026,3	0,0	0,0	0,2	13,0	0,4	32,4	60,0
1025,9	0,0	0,0	0,2	12,0	1,4	35,1	60,0
1025,6	0,0	0,0	0,2	11,0	0,8	35,9	60,0
1025,3	0,0	0,0	0,1	11,0	-0,3	34,4	60,0
1025,0	0,0	0,0	0,1	13,0	-0,3	31,4	60,0
1024,7	0,0	0,0	0,1	18,0	-0,9	25,1	60,0
1024,9	0,0	0,0	0,0	32,0	1,0	17,9	60,0
1025,2	0,0	0,0	0,0	39,0	-1,7	11,8	60,0
1025,8	0,0	0,0	0,0	44,0	-3,4	8,1	60,0
1026,2	0,0	0,0	0,0	48,0	-4,2	5,9	60,0
1026,4	0,0	0,0	0,0	50,0	-4,9	4,6	60,0
1026,6	0,0	0,0	0,0	52,0	-5,4	3,6	60,0
1026,9	0,0	0,0	0,0	53,0	-5,8	2,8	60,0
1026,8	0,0	0,0	0,0	55,0	-5,8	2,3	60,0
1026,6	0,0	0,0	0,0	55,0	-6,2	1,9	60,0
1026,1	0,0	0,0	0,0	56,0	-6,4	1,4	60,0
1026,1	0,0	0,0	0,0	56,0	-6,7	1,1	60,0
1026,2	0,0	0,0	0,0	57,0	-6,8	0,8	60,0
1026,5	0,0	0,0	0,0	58,0	-6,8	0,4	60,0
1027,0	0,0	0,0	0,0	61,0	-6,1	0,6	60,0
1026,4	0,0	0,0	0,1	55,0	-3,3	4,9	60,0
1026,0	0,0	0,0	0,1	33,0	1,3	17,8	60,0
1025,8	0,0	0,0	0,2	23,0	4,3	27,2	60,0
1026,0	0,0	0,0	0,2	16,0	3,5	32,6	60,0
1026,0	0,0	0,0	0,2	11,0	2,3	37,8	60,0
1025,0	0,0	0,0	0,2	7,0	-1,6	41,0	60,0
1024,1	0,0	0,0	0,2	8,0	0,1	40,7	60,0
1022,8	0,0	0,0	0,2	9,0	-1,1	37,0	60,0
1022,0	0,0	0,0	0,1	12,0	-0,4	32,7	60,0
1021,6	0,0	0,0	0,1	15,0	-1,1	27,9	60,0
1021,4	0,0	0,0	0,0	29,0	2,0	20,7	60,0
1021,4	0,0	0,0	0,0	41,0	0,6	13,6	60,0
1021,7	0,0	0,0	0,0	47,0	-0,9	9,9	60,0
1021,9	0,0	0,0	0,0	49,0	-1,6	8,6	60,0
1021,9	0,0	0,0	0,0	51,0	-1,5	8,0	60,0
1021,8	0,0	0,0	0,0	55,0	-1,1	7,3	60,0
1021,9	0,0	0,0	0,0	58,0	-0,9	6,7	60,0
1021,6	0,0	0,0	0,0	58,0	-1,3	6,3	60,0
1020,9	0,0	0,0	0,0	59,0	-1,8	5,6	60,0

1020,2	0,0	0,0	0,0	62,0	-1,9	4,8	60,0
1020,3	0,0	0,0	0,0	63,0	-1,8	4,7	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,0	63,0	-2,1	4,3	60,0
1020,6	0,0	0,0	0,0	63,0	-2,4	3,9	60,0
1020,7	0,0	0,0	0,0	69,0	-1,2	3,9	60,0
1020,0	0,0	0,0	0,1	60,0	1,9	9,2	60,0
1019,4	0,0	0,0	0,2	36,0	5,1	20,7	60,0
1019,3	0,0	0,0	0,2	24,0	5,7	28,2	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,2	17,0	5,5	33,9	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,2	12,0	4,9	39,6	60,0
1017,9	0,0	0,0	0,2	9,0	3,3	42,9	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,2	9,0	3,2	42,8	60,0
1015,5	0,0	0,0	0,2	10,0	2,3	39,6	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,1	12,0	2,2	36,0	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,1	18,0	3,4	30,4	60,0
1013,3	0,0	0,0	0,0	28,0	3,8	23,3	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,0	46,0	5,0	16,7	60,0
1013,4	0,0	0,0	0,0	50,0	3,4	13,7	60,0
1012,7	0,0	0,0	0,0	56,0	3,8	12,3	60,0
1012,8	0,0	0,0	0,0	58,0	4,1	12,1	60,0
1013,0	0,0	0,0	0,0	60,0	4,3	11,8	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,0	64,0	4,4	10,9	60,0
1012,1	0,0	0,0	0,0	71,0	6,0	11,1	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,0	75,0	7,6	11,9	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,0	77,0	8,2	12,1	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,0	78,0	8,2	11,9	60,0
1010,8	0,0	0,0	0,0	79,0	8,2	11,7	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,0	79,0	7,8	11,3	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,0	80,0	7,7	11,1	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,0	80,0	9,8	13,2	60,0
1010,4	0,0	0,0	0,1	74,0	12,3	16,9	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,2	33,0	8,3	25,8	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,2	24,0	10,7	34,1	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,2	17,0	10,7	40,4	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,2	13,0	8,1	42,2	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,2	13,0	9,2	43,7	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,1	18,0	11,2	40,1	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,1	22,0	9,7	34,4	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	32,0	11,1	29,5	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	40,0	9,5	23,9	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	48,0	8,4	19,8	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	52,0	7,7	17,7	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	72,0	11,3	16,4	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	69,0	9,4	15,0	60,0

1004,2	0,0	0,0	0,0	62,0	6,8	14,0	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	65,0	6,8	13,3	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	65,0	6,4	12,8	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	66,0	5,9	12,1	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	67,0	5,7	11,6	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	68,0	6,5	12,2	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	72,0	8,1	13,0	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	72,0	8,6	13,5	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	74,0	9,1	13,7	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	76,0	10,0	14,2	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	75,0	10,7	15,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	73,0	10,9	15,7	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	71,0	11,5	16,8	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	73,0	12,8	17,7	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,1	62,0	12,8	20,3	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,1	45,0	12,4	25,2	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,1	46,0	15,2	27,8	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	50,0	13,3	24,3	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,0	55,0	12,2	21,6	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	58,0	10,8	19,2	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	69,0	11,4	17,2	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	71,0	10,6	15,8	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,0	70,0	9,5	14,9	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	72,0	9,5	14,5	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	72,0	9,1	14,1	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	70,0	7,2	12,5	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	70,0	5,5	10,7	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	69,0	4,2	9,6	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,0	69,0	3,5	8,9	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,0	69,0	2,6	7,9	60,0
1011,2	0,0	0,0	0,0	71,0	2,6	7,4	60,0
1011,9	0,0	0,0	0,0	72,0	3,1	7,8	60,0
1012,5	0,0	0,0	0,0	71,0	2,8	7,7	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,1	72,0	4,9	9,7	60,0
1013,7	0,0	0,0	0,2	43,0	6,2	19,0	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,2	32,0	9,2	27,3	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,2	20,0	6,6	32,4	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,2	13,0	4,6	37,7	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,2	10,0	1,9	39,1	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,2	9,0	0,9	39,6	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,2	9,0	-0,4	37,8	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,1	10,0	-1,2	34,9	60,0
1016,1	0,0	0,0	0,1	13,0	-1,9	29,3	60,0
1016,3	0,0	0,0	0,0	24,0	0,2	21,7	60,0

1016,7	0,0	0,0	0,0	38,0	0,5	14,7	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,0	42,0	-1,6	10,8	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,0	47,0	-2,6	8,0	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,0	50,0	-3,6	6,0	60,0
1018,9	0,0	0,0	0,0	52,0	-4,4	4,6	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,0	54,0	-4,9	3,6	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,0	55,0	-5,3	2,9	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,0	56,0	-5,7	2,1	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,0	56,0	-6,4	1,4	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,0	57,0	-6,7	0,9	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,0	58,0	-6,8	0,4	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,0	58,0	-7,1	0,2	60,0
1020,6	0,0	0,0	0,0	62,0	-6,1	0,3	60,0
1019,9	0,0	0,0	0,1	51,0	-2,9	6,5	60,0
1019,8	0,0	0,0	0,2	26,0	0,9	21,2	60,0
1020,0	0,0	0,0	0,2	18,0	4,2	31,3	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,2	12,0	3,0	37,1	60,0
1020,0	0,0	0,0	0,2	9,0	2,8	42,2	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,3	6,0	-0,6	45,4	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,2	7,0	1,2	44,8	60,0
1018,1	0,0	0,0	0,2	10,0	3,4	41,0	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,1	12,0	2,2	36,1	60,0
1016,6	0,0	0,0	0,1	15,0	1,2	30,8	60,0
1016,2	0,0	0,0	0,0	24,0	1,8	23,6	60,0
1016,3	0,0	0,0	0,0	38,0	1,9	16,3	60,0
1017,0	0,0	0,0	0,0	42,0	-0,1	12,5	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,0	46,0	-1,0	10,1	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,0	49,0	-1,5	8,6	60,0
1017,4	0,0	0,0	0,0	52,0	-1,6	7,7	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,0	53,0	-1,8	7,2	60,0
1017,4	0,0	0,0	0,0	56,0	-1,6	6,6	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,0	58,0	-1,3	6,4	60,0
1016,6	0,0	0,0	0,0	60,0	-0,3	6,9	60,0
1016,1	0,0	0,0	0,0	62,0	0,6	7,3	60,0
1016,5	0,0	0,0	0,0	63,0	1,0	7,6	60,0
1016,9	0,0	0,0	0,0	63,0	1,0	7,6	60,0
1017,4	0,0	0,0	0,0	65,0	1,6	7,8	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,1	47,0	1,7	12,7	60,0
1017,7	0,0	0,0	0,2	27,0	3,8	23,9	60,0
1018,1	0,0	0,0	0,2	17,0	4,1	32,2	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,2	12,0	3,3	37,4	60,0
1018,1	0,0	0,0	0,2	7,0	-0,6	42,3	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,3	5,0	-2,7	45,8	60,0
1016,7	0,0	0,0	0,2	6,0	0,1	46,2	60,0

1016,0	0,0	0,0	0,2	6,0	-2,2	43,1	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,1	10,0	1,3	38,2	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,1	13,0	1,2	33,4	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	22,0	2,7	26,1	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	35,0	2,6	18,3	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,0	40,0	0,6	13,9	60,0
1015,4	0,0	0,0	0,0	43,0	-0,5	11,7	60,0
1015,6	0,0	0,0	0,0	48,0	-0,1	10,4	60,0
1015,9	0,0	0,0	0,0	51,0	0,2	9,9	60,0
1016,0	0,0	0,0	0,0	53,0	0,4	9,5	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,0	56,0	1,1	9,4	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,0	57,0	1,1	9,2	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	59,0	1,3	8,8	60,0
1015,2	0,0	0,0	0,0	59,0	0,6	8,1	60,0
1015,8	0,0	0,0	0,0	60,0	-0,4	6,8	60,0
1016,3	0,0	0,0	0,0	60,0	-1,3	5,9	60,0
1017,0	0,0	0,0	0,0	64,0	-0,6	5,7	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,1	49,0	1,3	11,6	60,0
1017,4	0,0	0,0	0,2	24,0	2,9	24,9	60,0
993,6	0,0	0,0	--	48,0	12,9	24,7	60,0
994,0	0,0	0,0	0,1	53,0	13,1	23,2	60,0
994,7	0,0	0,0	0,1	54,0	12,7	22,5	60,0
995,4	0,0	0,0	0,1	45,0	13,1	25,9	60,0
995,8	0,0	0,0	0,0	57,0	14,1	23,0	60,0
996,0	0,0	0,0	0,0	59,0	11,8	20,0	60,0
995,9	0,0	0,0	0,0	66,0	12,2	18,6	60,0
995,5	0,0	0,0	0,0	68,0	11,4	17,3	60,0
996,7	0,0	0,0	0,0	69,0	10,7	16,4	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	67,0	10,0	16,1	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	68,0	9,2	15,0	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	69,0	8,6	14,2	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	70,0	8,3	13,7	60,0
998,2	0,0	0,0	0,0	72,0	8,2	13,1	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	72,0	7,8	12,7	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	73,0	8,0	12,7	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,1	57,0	8,0	16,6	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,2	56,0	9,9	18,8	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,2	47,0	9,6	21,4	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,3	42,0	9,7	23,3	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,3	34,0	8,4	25,4	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,2	26,0	6,0	27,1	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,3	15,0	-0,8	28,3	60,0
999,9	0,0	0,0	0,3	12,0	-3,2	29,1	60,0
999,1	0,0	0,0	0,2	10,0	-4,9	30,0	60,0

998,5	0,0	0,0	0,2	12,0	-2,7	29,7	60,0
997,9	0,0	0,0	0,1	12,0	-3,3	29,0	60,0
997,6	0,0	0,0	0,1	17,0	0,7	28,1	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	30,0	7,2	26,2	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	47,0	9,4	21,1	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	54,0	8,6	18,1	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	59,0	8,0	16,0	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	64,0	7,7	14,4	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	68,0	7,7	13,5	60,0
997,0	0,0	0,0	0,0	70,0	7,6	12,9	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	69,0	6,9	12,4	60,0
996,6	0,0	0,0	0,0	71,0	7,1	12,2	60,0
996,7	0,0	0,0	0,0	73,0	7,6	12,3	60,0
997,0	0,0	0,0	0,0	74,0	8,4	12,9	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	85,0	11,2	13,6	60,0
997,3	0,0	0,0	0,1	47,0	7,0	18,5	60,0
997,7	0,0	0,0	0,2	37,0	9,6	25,3	60,0
997,8	0,0	0,0	0,3	32,0	10,9	29,3	60,0
998,0	0,0	0,0	0,3	20,0	6,0	31,7	60,0
997,7	0,0	0,0	0,3	14,0	2,2	33,3	60,0
997,2	0,0	0,0	0,2	14,0	3,2	34,5	60,0
996,9	0,0	0,0	0,3	14,0	2,6	33,8	60,0
996,3	0,0	0,0	0,3	13,0	1,2	33,3	60,0
995,3	0,0	0,0	0,2	13,0	1,1	33,2	60,0
995,0	0,0	0,0	0,2	12,0	0,2	33,5	60,0
995,1	0,0	0,0	0,1	17,0	3,0	30,9	60,0
995,5	0,0	0,0	0,0	26,0	8,3	29,9	60,0
995,4	0,0	0,0	0,0	34,0	10,3	27,5	60,0
995,7	0,0	0,0	0,0	44,0	11,4	24,5	60,0
995,9	0,0	0,0	0,0	49,0	11,2	22,4	60,0
996,3	0,0	0,0	0,0	51,0	10,9	21,4	60,0
994,7	0,0	0,0	0,0	54,0	11,2	20,9	60,0
993,7	0,0	0,0	0,0	57,0	11,3	20,1	60,0
993,9	0,0	0,0	0,0	60,0	11,3	19,3	60,0
993,8	0,0	0,0	0,0	63,0	10,9	18,1	60,0
993,4	0,0	0,0	0,0	67,0	10,7	16,8	60,0
992,7	0,0	0,0	0,0	69,0	10,2	15,9	60,0
992,5	0,0	0,0	0,0	70,0	9,9	15,3	60,0
996,1	0,0	0,0	0,0	74,0	11,4	16,0	60,0
993,9	0,0	0,0	0,0	71,0	12,8	18,1	60,0
993,9	0,0	0,0	0,1	64,0	13,4	20,4	60,0
993,6	0,0	0,0	0,1	42,0	11,3	25,1	60,0
993,2	0,0	0,0	0,2	27,0	8,7	29,6	60,0
993,5	0,0	0,0	0,2	32,0	10,0	28,2	60,0

993,3	0,0	0,0	0,2	21,0	5,6	30,4	60,0
992,9	0,0	0,0	0,3	15,0	3,5	33,7	60,0
992,7	0,0	0,0	0,4	12,0	1,3	34,9	60,0
991,6	0,0	0,0	0,3	12,0	1,1	34,6	60,0
991,2	0,0	0,0	0,2	16,0	3,4	32,5	60,0
990,8	0,0	0,0	0,1	16,0	2,3	31,1	60,0
991,0	0,0	0,0	0,1	37,0	12,5	28,6	60,0
991,5	0,0	0,0	0,0	46,0	11,5	23,8	60,0
991,3	0,0	0,0	0,0	54,0	11,9	21,6	60,0
991,3	0,0	0,0	0,0	57,0	11,3	20,1	60,0
991,0	0,0	0,0	0,0	58,0	11,0	19,4	60,0
990,3	0,0	0,0	0,0	57,0	10,7	19,4	60,0
989,9	0,0	0,0	0,0	57,0	11,2	20,0	60,0
989,0	0,0	0,0	0,0	59,0	11,6	19,8	60,0
989,0	0,0	0,0	0,0	63,0	11,8	19,1	60,0
990,1	0,0	0,0	0,0	65,0	11,6	18,3	60,0
991,2	0,0	0,0	0,0	67,0	11,4	17,6	60,0
992,8	0,0	0,0	0,0	71,0	11,9	17,2	60,0
994,1	0,0	0,0	0,0	71,0	12,2	17,6	60,0
995,3	0,0	0,0	0,0	67,0	11,2	17,3	60,0
996,4	0,0	0,0	0,0	68,0	10,7	16,6	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	70,0	11,0	16,5	60,0
997,5	0,0	0,0	0,0	70,0	11,8	17,3	60,0
999,0	0,0	0,0	0,1	63,0	12,2	19,4	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	64,0	12,5	19,5	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	61,0	11,9	19,6	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	65,0	11,0	17,7	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	62,0	9,9	17,3	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	58,0	9,3	17,7	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,1	57,0	9,4	18,1	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,1	45,0	8,2	20,6	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	73,0	12,1	16,9	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,0	66,0	6,0	12,2	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,0	70,0	4,9	10,1	60,0
1011,8	0,0	0,0	0,0	73,0	4,8	9,4	60,0
1012,5	0,0	0,0	0,0	71,0	3,9	8,8	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	75,0	4,1	8,3	60,0
1013,7	0,0	0,0	0,0	74,0	3,4	7,8	60,0
1013,8	0,0	0,0	0,0	74,0	3,0	7,3	60,0
1014,2	0,0	0,0	0,0	75,0	2,9	7,0	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	74,0	2,4	6,7	60,0
1015,9	0,0	0,0	0,0	74,0	2,2	6,4	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,0	77,0	2,9	6,7	60,0
1018,0	0,0	0,0	0,1	85,0	8,3	10,8	60,0

1018,7	0,0	0,0	0,1	44,0	5,7	18,2	60,0
1019,0	0,0	0,0	0,2	31,0	3,5	21,3	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,2	26,0	-0,4	19,6	60,0
1019,4	0,0	0,0	0,2	34,0	3,3	19,6	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,2	32,0	3,5	20,8	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,2	17,0	-5,4	20,5	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,2	18,0	-4,4	20,8	60,0
1018,6	0,0	0,0	0,2	20,0	-2,6	21,2	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,1	25,0	-0,3	20,4	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,1	20,0	1,4	26,2	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,0	32,0	6,4	24,1	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,0	45,0	5,9	18,0	60,0
1021,0	0,0	0,0	0,0	51,0	4,8	14,9	60,0
1021,6	0,0	0,0	0,0	60,0	5,0	12,6	60,0
1021,7	0,0	0,0	0,0	63,0	3,8	10,6	60,0
1021,7	0,0	0,0	0,0	63,0	2,3	8,9	60,0
1021,8	0,0	0,0	0,0	66,0	1,9	7,8	60,0
1021,7	0,0	0,0	0,0	68,0	1,4	6,9	60,0
1021,8	0,0	0,0	0,0	68,0	0,9	6,3	60,0
1022,4	0,0	0,0	0,0	68,0	0,6	6,0	60,0
1022,7	0,0	0,0	0,0	68,0	0,3	5,7	60,0
1023,3	0,0	0,0	0,0	68,0	-0,1	5,3	60,0
1023,9	0,0	0,0	0,0	72,0	0,5	5,1	60,0
1023,5	0,0	0,0	0,1	76,0	6,2	10,3	60,0
1023,3	0,0	0,0	0,1	51,0	6,7	16,8	60,0
1023,2	0,0	0,0	0,2	23,0	-2,4	19,2	60,0
1023,0	0,0	0,0	0,3	22,0	-2,2	20,2	60,0
1022,1	0,0	0,0	0,3	21,0	-2,1	21,1	60,0
1021,2	0,0	0,0	0,2	16,0	-4,9	22,0	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,3	12,0	-6,9	24,2	60,0
1019,8	0,0	0,0	0,3	8,0	-11,2	25,5	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,2	6,0	-14,4	25,9	60,0
1019,2	0,0	0,0	0,2	23,0	2,4	25,0	60,0
1019,6	0,0	0,0	0,1	32,0	5,1	22,6	60,0
1020,1	0,0	0,0	0,1	30,0	7,1	25,9	60,0
1020,3	0,0	0,0	0,0	42,0	8,6	22,1	60,0
1020,9	0,0	0,0	0,0	55,0	7,7	16,7	60,0
1021,2	0,0	0,0	0,0	61,0	6,2	13,6	60,0
1020,9	0,0	0,0	0,0	64,0	5,3	11,9	60,0
1020,8	0,0	0,0	0,0	64,0	4,3	10,9	60,0
1020,6	0,0	0,0	0,0	66,0	4,2	10,3	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,0	67,0	4,3	10,1	60,0
1019,8	0,0	0,0	0,0	68,0	4,3	9,9	60,0
1020,0	0,0	0,0	0,0	69,0	4,3	9,7	60,0

1020,1	0,0	0,0	0,0	70,0	4,8	10,0	60,0
1020,5	0,0	0,0	0,0	70,0	4,6	9,8	60,0
1020,8	0,0	0,0	0,0	74,0	5,6	9,9	60,0
1020,9	0,0	0,0	0,1	64,0	8,7	15,4	60,0
1021,3	0,0	0,0	0,2	28,0	5,6	25,4	60,0
1021,6	0,0	0,0	0,3	18,0	-0,1	26,0	60,0
1021,5	0,0	0,0	0,4	14,0	-2,2	27,7	60,0
1021,2	0,0	0,0	0,4	9,0	-5,8	30,7	60,0
1020,8	0,0	0,0	0,2	6,0	-10,5	31,4	60,0
1020,3	0,0	0,0	0,3	8,0	-6,6	31,7	60,0
1019,5	0,0	0,0	0,3	6,0	-11,2	30,3	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,3	7,0	-9,8	29,7	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,2	6,0	-12,6	28,5	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,1	3,0	-21,3	27,7	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,1	13,0	-3,3	27,6	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,0	27,0	5,5	25,9	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,0	38,0	4,8	19,4	60,0
1018,6	0,0	0,0	0,0	48,0	5,4	16,4	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,0	53,0	5,2	14,7	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,0	60,0	5,9	13,5	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,0	65,0	6,3	12,7	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,0	64,0	5,5	12,1	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,0	64,0	4,9	11,5	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,0	66,0	4,6	10,7	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,0	67,0	4,4	10,2	60,0
1019,1	0,0	0,0	0,0	68,0	4,2	9,8	60,0
1019,7	0,0	0,0	0,0	72,0	5,3	10,1	60,0
1019,9	0,0	0,0	0,1	61,0	7,7	15,1	60,0
1019,9	0,0	0,0	0,2	44,0	8,9	21,7	60,0
1020,1	0,0	0,0	0,3	32,0	8,0	25,9	60,0
1020,2	0,0	0,0	0,4	31,0	9,8	28,6	60,0
1019,7	0,0	0,0	0,4	29,0	9,7	29,6	60,0
1019,0	0,0	0,0	0,2	27,0	8,1	28,9	60,0
1018,7	0,0	0,0	0,3	28,0	8,7	29,1	60,0
1018,2	0,0	0,0	0,3	21,0	4,5	29,0	60,0
1017,6	0,0	0,0	0,2	17,0	0,6	27,8	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,2	17,0	-0,3	26,7	60,0
1017,4	0,0	0,0	0,1	18,0	-1,2	24,7	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,1	31,0	4,2	22,1	60,0
1017,7	0,0	0,0	0,0	41,0	7,3	21,0	60,0
1018,1	0,0	0,0	0,0	53,0	8,0	17,7	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,0	60,0	7,6	15,3	60,0
1018,3	0,0	0,0	0,0	63,0	7,4	14,3	60,0
1018,0	0,0	0,0	0,0	64,0	7,1	13,8	60,0

1018,0	0,0	0,0	0,0	65,0	7,2	13,6	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,0	65,0	7,1	13,5	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,0	67,0	7,1	13,1	60,0
1017,1	0,0	0,0	0,0	68,0	7,6	13,3	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,0	69,0	8,1	13,7	60,0
1017,8	0,0	0,0	0,0	69,0	8,4	14,0	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,0	70,0	8,7	14,1	60,0
1018,8	0,0	0,0	0,1	48,0	6,4	17,6	60,0
1018,6	0,0	0,0	0,2	42,0	6,7	19,9	60,0
1018,5	0,0	0,0	0,2	36,0	6,4	22,2	60,0
1018,4	0,0	0,0	0,3	29,0	4,9	24,1	60,0
1017,6	0,0	0,0	0,4	24,0	4,1	26,2	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,2	18,0	1,1	27,5	60,0
1016,1	0,0	0,0	0,3	12,0	-3,6	28,6	60,0
1015,2	0,0	0,0	0,3	18,0	2,2	28,9	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,2	20,0	3,4	28,5	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,2	26,0	6,4	27,6	60,0
1013,9	0,0	0,0	0,1	39,0	10,3	25,2	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,1	47,0	10,5	22,3	60,0
1014,2	0,0	0,0	0,0	52,0	10,9	21,2	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	59,0	10,7	18,9	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	63,0	10,3	17,4	60,0
1014,9	0,0	0,0	0,0	65,0	10,1	16,7	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	66,0	9,8	16,2	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,0	66,0	9,3	15,6	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,0	67,0	9,2	15,2	60,0
1014,6	0,0	0,0	0,0	68,0	8,9	14,8	60,0
1014,6	0,0	0,0	0,0	69,0	8,8	14,4	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	71,0	8,9	14,1	60,0
1015,2	0,0	0,0	0,0	72,0	8,9	13,8	60,0
1015,7	0,0	0,0	0,0	75,0	9,8	14,2	60,0
1016,4	0,0	0,0	0,1	58,0	9,3	17,7	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,2	47,0	8,8	20,4	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,2	37,0	8,1	23,7	60,0
1016,7	0,0	0,0	0,3	31,0	7,4	25,8	60,0
1016,2	0,0	0,0	0,4	27,0	7,1	27,8	60,0
1015,6	0,0	0,0	0,2	27,0	8,0	28,8	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,3	19,0	4,7	31,0	60,0
1013,9	0,0	0,0	0,4	19,0	4,7	31,1	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,3	19,0	4,8	31,1	60,0
1012,7	0,0	0,0	0,2	25,0	7,8	30,0	60,0
1012,6	0,0	0,0	0,1	38,0	11,7	27,3	60,0
1012,5	0,0	0,0	0,1	38,0	10,4	25,8	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,0	51,0	14,6	25,5	60,0

1013,2	0,0	0,0	0,0	59,0	12,4	20,7	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,0	64,0	11,8	18,7	60,0
1014,2	0,0	0,0	0,0	67,0	11,7	17,9	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,0	67,0	11,4	17,6	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	64,0	10,4	17,3	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	66,0	10,4	16,8	60,0
1014,4	0,0	0,0	0,0	68,0	10,3	16,2	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,0	70,0	10,1	15,6	60,0
1015,2	0,0	0,0	0,0	72,0	10,1	15,1	60,0
1015,6	0,0	0,0	0,0	74,0	10,1	14,6	60,0
1016,4	0,0	0,0	0,0	78,0	11,1	14,9	60,0
1017,0	0,0	0,0	0,1	70,0	11,7	17,2	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,1	54,0	10,1	19,6	60,0
1017,5	0,0	0,0	0,2	41,0	9,6	23,6	60,0
1017,6	0,0	0,0	0,4	34,0	10,8	28,2	60,0
1017,2	0,0	0,0	0,4	22,0	6,6	30,7	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,2	19,0	5,9	32,4	60,0
1016,0	0,0	0,0	0,3	17,0	4,8	33,1	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,4	18,0	6,2	33,8	60,0
1014,2	0,0	0,0	0,3	23,0	9,4	33,4	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,2	26,0	9,7	31,4	60,0
1013,9	0,0	0,0	0,1	32,0	10,6	28,9	60,0
1013,8	0,0	0,0	0,1	42,0	11,8	25,7	60,0
1013,9	0,0	0,0	0,0	50,0	11,7	22,6	60,0
1014,3	0,0	0,0	0,0	59,0	12,4	20,7	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,0	63,0	11,9	19,2	60,0
1014,6	0,0	0,0	0,0	66,0	12,0	18,4	60,0
1014,9	0,0	0,0	0,0	65,0	11,5	18,2	60,0
1015,0	0,0	0,0	0,0	64,0	11,1	17,9	60,0
1014,8	0,0	0,0	0,0	65,0	10,8	17,5	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,0	67,0	10,7	16,8	60,0
1015,1	0,0	0,0	0,0	70,0	10,7	16,2	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,0	74,0	11,0	15,6	60,0
1015,9	0,0	0,0	0,0	80,0	11,7	15,2	60,0
1016,6	0,0	0,0	0,0	82,0	12,3	15,3	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,1	61,0	11,5	19,2	60,0
1017,6	0,0	0,0	0,2	53,0	11,4	21,3	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,2	50,0	10,2	21,0	60,0
1017,3	0,0	0,0	0,3	38,0	8,9	24,2	60,0
1016,8	0,0	0,0	0,4	29,0	7,4	26,9	60,0
1015,9	0,0	0,0	0,2	25,0	6,2	28,1	60,0
1015,3	0,0	0,0	0,3	21,0	4,2	28,6	60,0
1014,6	0,0	0,0	0,3	21,0	4,7	29,3	60,0
1013,8	0,0	0,0	0,3	20,0	4,1	29,3	60,0

1013,3	0,0	0,0	0,2	25,0	6,4	28,3	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,1	36,0	10,3	26,6	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,1	43,0	10,3	23,6	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	50,0	11,2	22,1	60,0
1013,6	0,0	0,0	0,0	61,0	12,4	20,2	60,0
1013,9	0,0	0,0	0,0	65,0	11,9	18,7	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,0	69,0	12,3	18,1	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,0	68,0	11,7	17,7	60,0
1013,8	0,0	0,0	0,0	67,0	11,3	17,4	60,0
1013,3	0,0	0,0	0,0	70,0	11,3	16,8	60,0
1012,8	0,0	0,0	0,0	73,0	11,3	16,2	60,0
1012,8	0,0	0,0	0,0	76,0	11,3	15,5	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,0	79,0	11,3	14,9	60,0
1013,5	0,0	0,0	0,0	79,0	10,7	14,3	60,0
1014,1	0,0	0,0	0,0	80,0	11,3	14,7	60,0
1014,5	0,0	0,0	0,0	83,0	14,6	17,6	60,0
1014,5	0,0	0,0	0,1	52,0	10,4	20,6	60,0
1014,7	0,0	0,0	0,3	29,0	7,5	27,1	60,0
1014,0	0,0	0,0	0,3	35,0	11,9	28,9	60,0
1013,3	0,0	0,0	0,4	33,0	9,8	27,6	60,0
1012,4	0,0	0,0	0,2	29,0	8,9	28,7	60,0
1011,8	0,0	0,0	0,3	25,0	7,7	29,8	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,4	20,0	5,3	30,8	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,3	25,0	8,1	30,3	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,2	31,0	10,7	29,6	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	39,0	12,6	27,8	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,1	45,0	12,3	25,1	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	54,0	13,1	22,9	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	60,0	12,7	20,8	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	64,0	12,2	19,2	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	68,0	12,2	18,2	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	67,0	11,1	17,2	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,0	69,0	11,2	16,9	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	69,0	10,9	16,7	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,0	70,0	10,9	16,4	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,0	73,0	11,4	16,2	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	71,0	10,6	15,8	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	76,0	11,1	15,3	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	78,0	11,6	15,4	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,1	55,0	9,9	19,1	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,2	43,0	9,3	22,4	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,2	36,0	9,2	25,3	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,3	30,0	8,8	27,9	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,4	27,0	7,9	28,7	60,0

1007,4	0,0	0,0	0,2	22,0	5,2	29,0	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,3	20,0	5,0	30,5	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,4	20,0	5,3	30,8	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,3	19,0	4,3	30,5	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,2	24,0	6,9	29,6	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,1	31,0	9,4	28,1	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,1	45,0	12,2	24,9	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	52,0	12,8	23,2	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	59,0	12,9	21,3	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	65,0	12,8	19,6	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	66,0	12,2	18,7	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	63,0	11,7	18,8	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	61,0	11,0	18,7	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	62,0	10,9	18,3	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	66,0	11,3	17,8	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	69,0	11,5	17,2	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	73,0	11,8	16,7	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	76,0	11,8	16,1	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	80,0	12,8	16,2	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,1	54,0	12,0	21,7	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,2	42,0	15,8	30,2	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,3	41,0	12,7	27,1	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,3	37,0	12,6	28,7	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,2	42,0	14,3	28,4	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,2	30,0	11,7	31,4	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,3	22,0	8,6	33,2	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,3	20,0	7,5	33,5	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,2	23,0	7,6	31,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,1	32,0	10,6	28,9	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	48,0	13,7	25,5	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,0	53,0	13,6	23,7	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	56,0	13,9	23,2	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	61,0	14,2	22,1	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	66,0	14,0	20,6	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	69,0	13,5	19,3	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	69,0	12,3	18,1	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	70,0	11,7	17,2	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,0	75,0	12,1	16,5	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	77,0	11,9	15,9	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	81,0	12,3	15,5	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	83,0	12,9	15,8	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	82,0	13,2	16,3	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	83,0	13,9	16,8	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,1	61,0	12,8	20,6	60,0

1005,6	0,0	0,0	0,2	47,0	13,4	25,6	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,2	42,0	13,8	27,8	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,3	33,0	12,1	30,1	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,4	23,0	8,3	32,0	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,2	23,0	9,0	32,8	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,3	24,0	9,6	32,7	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,4	20,0	7,2	33,2	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,3	22,0	8,4	32,9	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,2	21,0	7,2	32,2	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,1	27,0	9,3	30,4	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,1	40,0	12,4	27,2	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	48,0	12,3	24,0	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	55,0	13,0	22,5	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	61,0	13,3	21,1	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	64,0	13,2	20,2	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	68,0	13,6	19,6	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	70,0	13,5	19,1	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	73,0	13,9	18,8	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	74,0	14,3	19,1	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	75,0	14,6	19,1	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	75,0	14,6	19,1	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	76,0	14,7	19,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	75,0	14,7	19,3	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	61,0	14,2	22,0	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,1	54,0	13,8	23,7	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,2	49,0	14,1	25,6	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,2	46,0	14,8	27,5	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,2	42,0	14,3	28,4	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	41,0	14,2	28,7	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,2	34,0	12,7	30,3	60,0
999,3	0,0	0,0	0,2	33,0	13,8	32,1	60,0
999,0	0,0	0,0	0,1	42,0	15,8	30,2	60,0
998,6	0,0	0,0	0,1	47,0	15,3	27,6	60,0
998,5	0,0	0,0	0,1	49,0	15,6	27,2	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	55,0	15,8	25,4	60,0
998,7	0,0	0,0	0,0	57,0	15,8	24,9	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	65,0	16,3	23,3	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	66,0	15,2	21,8	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	71,0	14,9	20,4	60,0
998,7	0,0	0,0	0,0	72,0	14,1	19,3	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	74,0	13,8	18,6	60,0
998,2	0,0	0,0	0,0	75,0	14,0	18,5	60,0
997,9	0,0	0,0	0,0	71,0	13,0	18,3	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	74,0	13,1	17,8	60,0

997,5	0,0	0,0	0,0	77,0	13,4	17,4	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	77,0	13,3	17,3	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	82,0	15,6	18,7	60,0
997,9	0,0	0,0	0,1	70,0	16,1	21,8	60,0
998,4	0,0	0,0	0,2	48,0	14,9	26,8	60,0
998,1	0,0	0,0	0,2	49,0	17,1	28,9	60,0
997,8	0,0	0,0	0,2	48,0	15,6	27,6	60,0
996,9	0,0	0,0	0,2	54,0	15,9	25,9	60,0
995,8	0,0	0,0	0,2	46,0	13,9	26,5	60,0
994,6	0,0	0,0	0,2	43,0	15,4	29,3	60,0
994,3	0,0	0,0	0,2	48,0	16,7	28,8	60,0
993,7	0,0	0,0	0,1	49,0	15,2	26,8	60,0
993,1	0,0	0,0	0,1	46,0	14,3	26,9	60,0
992,8	0,0	0,0	0,1	52,0	16,6	27,3	60,0
992,3	0,0	0,0	0,0	58,0	16,4	25,2	60,0
992,9	0,0	0,0	0,0	66,0	16,8	23,6	60,0
992,3	0,0	0,0	0,0	67,0	16,0	22,4	60,0
992,1	0,0	0,0	0,0	68,0	16,0	22,2	60,0
992,2	0,0	0,0	0,0	68,0	15,8	22,0	60,0
992,0	0,0	0,0	0,0	70,0	16,0	21,7	60,0
991,1	0,0	0,0	0,0	71,0	15,9	21,4	60,0
990,0	0,0	0,0	0,0	74,0	16,3	21,1	60,0
989,8	0,0	0,0	0,0	73,0	15,8	20,8	60,0
989,4	0,0	0,0	0,0	73,0	15,2	20,2	60,0
989,9	0,0	0,0	0,0	74,0	14,7	19,4	60,0
990,5	0,0	0,0	0,0	76,0	14,4	18,8	60,0
991,4	0,0	0,0	0,0	76,0	14,2	18,5	60,0
992,0	0,0	0,0	0,0	76,0	14,1	18,4	60,0
992,1	0,0	0,0	0,0	78,0	12,8	16,6	60,0
992,2	0,0	0,0	0,1	75,0	13,2	17,7	60,0
992,6	0,0	0,0	0,1	71,0	13,5	18,9	60,0
992,9	0,0	0,0	0,1	65,0	13,4	20,2	60,0
993,0	0,0	0,0	0,1	52,0	11,8	22,1	60,0
993,2	0,0	0,0	0,1	57,0	12,7	21,6	60,0
993,5	0,0	0,0	0,1	48,0	10,7	22,2	60,0
993,6	0,0	0,0	0,1	49,0	11,8	23,1	60,0
993,8	0,0	0,0	0,1	51,0	11,9	22,6	60,0
994,2	0,0	0,0	0,1	42,0	10,1	23,8	60,0
994,7	0,0	0,0	0,1	43,0	9,8	23,0	60,0
995,2	0,0	0,0	0,0	48,0	11,7	23,3	60,0
995,8	0,0	0,0	0,0	59,0	12,3	20,6	60,0
996,6	0,0	0,0	0,0	63,0	11,3	18,5	60,0
997,0	0,0	0,0	0,0	65,0	10,4	17,1	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	68,0	10,2	16,1	60,0

997,4	0,0	0,0	0,0	83,0	12,3	15,2	60,0
997,5	0,0	0,0	0,0	75,0	10,1	14,4	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	74,0	9,6	14,1	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	72,0	8,8	13,8	60,0
998,2	0,0	0,0	0,0	76,0	9,2	13,3	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	75,0	8,4	12,8	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	90,0	11,5	13,1	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,1	56,0	8,3	17,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,2	39,0	6,8	21,3	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,3	29,0	5,4	24,7	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,4	20,0	2,5	27,4	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,4	18,0	2,6	29,4	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,2	16,0	2,3	31,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,3	16,0	3,4	32,4	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,4	14,0	2,0	33,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,3	15,0	3,0	33,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,2	17,0	4,5	32,7	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,2	25,0	9,5	31,9	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	22,0	6,2	30,3	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	32,0	9,7	27,8	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,1	45,0	12,0	24,7	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	54,0	12,0	21,7	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	59,0	11,7	19,9	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	59,0	11,1	19,3	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	64,0	12,2	19,1	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	66,0	12,1	18,6	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	68,0	11,8	17,8	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	71,0	11,6	16,9	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	75,0	11,5	15,9	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	79,0	11,8	15,4	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	83,0	13,2	16,1	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,1	58,0	12,9	21,6	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,2	31,0	8,4	27,0	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,3	22,0	6,8	31,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,4	28,0	13,1	34,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,5	12,0	2,5	36,4	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,2	10,0	1,1	37,9	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,4	14,0	6,3	38,4	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,4	13,0	5,2	38,4	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,3	13,0	3,7	36,5	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,2	16,0	5,6	35,2	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,2	17,0	5,6	34,0	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,1	15,0	2,5	32,4	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	24,0	7,0	29,7	60,0

1006,0	0,0	0,0	0,0	33,0	9,4	27,1	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	43,0	11,4	24,9	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	51,0	12,6	23,3	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	53,0	12,9	22,9	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,0	56,0	13,4	22,6	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	55,0	12,9	22,4	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	57,0	12,9	21,8	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	60,0	12,6	20,7	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	58,0	12,2	20,8	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	60,0	12,8	20,8	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	58,0	12,3	20,9	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,1	47,0	11,1	23,0	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,2	31,0	8,6	27,1	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,3	19,0	5,1	31,4	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,4	15,0	4,8	35,4	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,3	13,0	2,5	35,0	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,2	18,0	6,2	33,8	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,1	21,0	6,5	31,4	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,1	27,0	8,3	29,2	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,2	31,0	11,9	31,1	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,2	41,0	17,5	32,4	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,1	41,0	13,7	28,2	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,1	43,0	13,4	27,0	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	49,0	13,5	24,9	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	59,0	14,8	23,3	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	63,0	14,2	21,6	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	69,0	14,4	20,3	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	71,0	14,3	19,7	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	72,0	14,4	19,6	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	73,0	14,5	19,4	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	76,0	14,5	18,8	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	76,0	14,3	18,6	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	76,0	14,3	18,7	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	77,0	14,6	18,7	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	79,0	15,5	19,2	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,1	77,0	16,7	20,9	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,2	49,0	14,4	25,9	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,3	33,0	12,6	30,7	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,3	23,0	9,6	33,6	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,4	18,0	7,1	34,9	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,2	20,0	9,6	36,1	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,3	21,0	10,7	36,6	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,3	19,0	9,6	37,0	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,2	25,0	11,5	34,3	60,0

1002,8	0,0	0,0	0,2	29,0	13,1	33,5	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,1	39,0	13,5	28,8	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,1	37,0	11,3	27,3	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	42,0	12,5	26,4	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	51,0	14,2	25,1	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	58,0	15,1	23,8	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	61,0	15,4	23,3	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	64,0	16,1	23,3	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	64,0	16,2	23,4	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	65,0	16,3	23,3	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	62,0	15,3	22,9	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	60,0	14,7	22,9	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	63,0	15,1	22,4	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	67,0	15,6	21,9	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	67,0	15,9	22,3	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,1	58,0	15,6	24,3	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,1	35,0	10,2	27,0	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,2	30,0	10,7	30,2	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,3	25,0	9,4	31,8	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,3	24,0	9,7	32,9	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,2	21,0	7,9	33,1	60,0
999,7	0,0	0,0	0,3	17,0	6,2	34,8	60,0
999,0	0,0	0,0	0,3	19,0	8,9	36,2	60,0
998,0	0,0	0,0	0,2	22,0	9,9	34,8	60,0
997,8	0,0	0,0	0,2	24,0	11,1	34,6	60,0
997,8	0,0	0,0	0,1	32,0	13,2	31,9	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	37,0	13,8	30,1	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	43,0	14,7	28,5	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	50,0	16,3	27,7	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	54,0	16,3	26,4	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	58,0	16,1	24,9	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	61,0	15,9	23,9	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	64,0	15,9	23,1	60,0
996,3	0,0	0,0	0,0	66,0	15,6	22,3	60,0
996,0	0,0	0,0	0,0	69,0	15,9	21,9	60,0
996,2	0,0	0,0	0,0	70,0	15,8	21,6	60,0
996,5	0,0	0,0	0,0	73,0	15,9	20,9	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	75,0	16,3	20,9	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	73,0	16,8	21,8	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	63,0	15,6	23,1	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	65,0	16,1	23,1	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	68,0	17,1	23,3	60,0
999,6	0,0	0,0	0,2	48,0	14,9	26,9	60,0
999,8	0,0	0,0	0,2	45,0	16,1	29,3	60,0

999,9	0,0	0,0	0,2	43,0	15,5	29,4	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,2	38,0	15,5	31,5	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,2	43,0	16,4	30,4	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	46,0	14,0	26,6	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,1	48,0	13,1	24,8	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	51,0	12,8	23,5	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,0	57,0	13,2	22,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	63,0	14,6	21,9	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	69,0	15,2	21,1	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	70,0	14,7	20,3	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	70,0	14,5	20,2	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	72,0	14,8	20,1	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,0	74,0	14,8	19,6	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	75,0	14,7	19,3	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	74,0	14,2	18,9	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	75,0	14,0	18,5	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	76,0	13,8	18,1	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	76,0	13,4	17,7	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	75,0	13,1	17,6	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	76,0	13,3	17,6	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	79,0	13,6	17,3	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	77,0	13,6	17,6	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	77,0	13,9	18,1	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	73,0	14,5	19,4	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	73,0	15,0	20,0	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	76,0	15,4	19,8	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,1	66,0	15,2	21,8	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	68,0	15,2	21,3	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,1	59,0	14,4	22,8	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	62,0	14,0	21,6	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	66,0	13,6	20,2	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	65,0	12,2	18,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	72,0	12,8	17,9	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	71,0	11,9	17,2	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	73,0	11,4	16,3	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	74,0	11,6	16,2	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	74,0	11,3	15,9	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,0	76,0	10,7	14,9	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	76,0	10,1	14,2	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	76,0	9,6	13,7	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	76,0	9,0	13,1	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	77,0	8,7	12,7	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	79,0	8,8	12,3	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,1	74,0	9,1	13,7	60,0

1006,1	0,0	0,0	0,1	58,0	8,7	17,0	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,2	46,0	8,2	20,2	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,3	38,0	6,4	21,3	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,3	32,0	5,9	23,6	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,2	28,0	5,0	24,7	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,3	19,0	1,0	26,5	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,3	20,0	1,8	26,6	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,2	20,0	0,9	25,5	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,1	25,0	3,6	24,9	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	24,0	2,4	24,3	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,1	26,0	2,5	23,0	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	41,0	7,8	21,6	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	54,0	9,0	18,4	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	69,0	10,4	16,1	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	68,0	8,5	14,3	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	77,0	9,3	13,2	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	79,0	9,0	12,6	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,0	73,0	7,4	12,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	74,0	7,4	11,9	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	76,0	8,5	12,6	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	74,0	8,1	12,6	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	75,0	7,8	12,1	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	88,0	10,8	12,7	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,1	55,0	8,9	18,1	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,2	38,0	8,4	23,5	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,3	24,0	4,4	26,6	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,4	24,0	5,2	27,6	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,4	19,0	3,3	29,3	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	16,0	1,9	30,6	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,3	17,0	3,5	31,4	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,4	15,0	1,8	31,6	60,0
999,9	0,0	0,0	0,3	14,0	0,8	31,5	60,0
999,3	0,0	0,0	0,2	17,0	3,2	31,1	60,0
998,5	0,0	0,0	0,1	20,0	4,3	29,6	60,0
998,1	0,0	0,0	0,1	24,0	5,6	28,1	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	30,0	7,2	26,1	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	38,0	9,3	24,5	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	40,0	8,8	23,2	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	46,0	10,2	22,3	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	50,0	10,7	21,5	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	54,0	11,2	20,8	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	60,0	12,0	20,0	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	63,0	12,0	19,2	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	65,0	11,8	18,5	60,0

1000,1	0,0	0,0	0,0	66,0	11,7	18,1	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	70,0	12,1	17,7	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	73,0	13,3	18,2	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,1	43,0	9,8	23,0	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,2	35,0	10,7	27,6	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,3	33,0	13,0	31,2	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,4	24,0	11,0	34,5	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,4	20,0	10,6	37,2	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,2	18,0	9,9	38,4	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,3	18,0	10,1	38,6	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,4	17,0	8,8	38,1	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,3	17,0	8,7	37,9	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,2	13,0	4,3	37,3	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,2	19,0	8,9	36,2	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,1	25,0	11,3	34,1	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	36,0	14,2	31,0	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	40,0	13,3	28,2	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,0	43,0	11,9	25,3	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,0	48,0	11,1	22,6	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,0	55,0	11,2	20,6	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	60,0	10,9	18,9	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	66,0	11,1	17,4	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	71,0	11,1	16,3	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	80,0	12,2	15,7	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	82,0	12,2	15,3	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	82,0	11,9	15,0	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,0	83,0	12,7	15,6	60,0
1011,3	0,0	0,0	0,1	59,0	10,4	18,6	60,0
1011,7	0,0	0,0	0,2	52,0	13,0	23,4	60,0
1011,9	0,0	0,0	0,3	38,0	11,3	26,8	60,0
1012,3	0,0	0,0	0,3	35,0	11,9	28,9	60,0
1012,2	0,0	0,0	0,4	29,0	10,9	31,1	60,0
1011,8	0,0	0,0	0,2	31,0	11,9	31,0	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,3	28,0	10,9	31,6	60,0
1010,8	0,0	0,0	0,4	29,0	11,7	31,9	60,0
1010,4	0,0	0,0	0,3	32,0	12,6	31,2	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,2	33,0	12,0	30,0	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	38,0	12,9	28,6	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,1	47,0	14,7	27,0	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	52,0	16,4	27,1	60,0
1010,1	0,0	0,0	0,0	59,0	15,2	23,7	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,0	62,0	13,7	21,2	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,0	66,0	13,4	19,9	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,0	70,0	13,6	19,2	60,0

1009,7	0,0	0,0	0,0	71,0	13,4	18,8	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	71,0	13,2	18,5	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	73,0	13,4	18,4	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	74,0	13,6	18,3	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	72,0	13,1	18,2	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	74,0	13,2	17,9	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	74,0	14,1	18,8	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,1	64,0	14,3	21,4	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,2	46,0	12,6	24,9	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,2	43,0	13,8	27,5	60,0
1010,8	0,0	0,0	0,3	40,0	15,4	30,5	60,0
1010,8	0,0	0,0	0,4	26,0	11,4	33,6	60,0
1010,6	0,0	0,0	0,2	17,0	6,2	34,8	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,4	18,0	8,9	37,1	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,4	17,0	9,3	38,7	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,3	19,0	9,9	37,4	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,2	21,0	10,1	35,8	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,2	29,0	14,1	34,7	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,1	38,0	15,6	31,7	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	45,0	14,2	27,1	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	51,0	13,9	24,8	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	57,0	14,2	23,2	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	63,0	14,7	22,0	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	67,0	15,1	21,5	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	70,0	15,3	20,9	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,0	69,0	15,3	21,2	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,0	70,0	15,7	21,4	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,0	72,0	16,1	21,3	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,0	73,0	16,0	21,0	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	73,0	15,5	20,5	60,0
1010,6	0,0	0,0	0,0	73,0	16,1	21,1	60,0
1011,1	0,0	0,0	0,1	64,0	16,6	23,8	60,0
1012,0	0,0	0,0	0,2	50,0	15,4	26,7	60,0
1012,3	0,0	0,0	0,3	39,0	15,1	30,6	60,0
1011,7	0,0	0,0	0,4	33,0	14,6	33,0	60,0
1011,2	0,0	0,0	0,4	34,0	15,7	33,7	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,2	28,0	12,7	33,7	60,0
1010,1	0,0	0,0	0,3	28,0	14,1	35,4	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,4	22,0	10,5	35,4	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,3	27,0	13,4	35,3	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,2	32,0	14,8	33,8	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,1	40,0	16,9	32,2	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,1	43,0	16,2	30,2	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	50,0	19,1	30,7	60,0

1007,1	0,0	0,0	0,0	56,0	16,9	26,3	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	62,0	16,7	24,4	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	64,0	16,5	23,7	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	67,0	17,0	23,5	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	66,0	16,6	23,3	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	66,0	16,4	23,2	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	67,0	16,4	22,8	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	69,0	16,3	22,3	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	69,0	15,7	21,6	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	71,0	15,6	21,1	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	70,0	15,8	21,5	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,1	59,0	15,0	23,4	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,2	53,0	15,5	25,8	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,3	46,0	15,2	27,9	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,4	40,0	14,9	30,0	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,4	33,0	13,9	32,3	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,2	27,0	11,8	33,4	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,3	26,0	12,2	34,4	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,4	27,0	13,1	34,8	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,3	33,0	17,4	36,3	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	35,0	17,7	35,5	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,1	37,0	17,2	33,9	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	41,0	16,4	31,2	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	46,0	15,2	27,9	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	54,0	16,3	26,4	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	59,0	16,3	24,9	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	59,0	15,8	24,3	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	59,0	15,9	24,5	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	62,0	16,4	24,1	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	65,0	16,4	23,4	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	68,0	16,4	22,6	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	67,0	15,7	22,1	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	69,0	15,7	21,6	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	71,0	15,9	21,3	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	68,0	15,7	21,9	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	56,0	15,4	24,7	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,2	50,0	15,9	27,3	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,3	42,0	15,3	29,6	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,3	33,0	13,5	31,7	60,0
999,4	0,0	0,0	0,4	28,0	12,0	32,9	60,0
998,9	0,0	0,0	0,2	25,0	12,1	35,1	60,0
998,5	0,0	0,0	0,3	31,0	16,4	36,3	60,0
997,7	0,0	0,0	0,3	29,0	15,1	35,8	60,0
997,4	0,0	0,0	0,3	29,0	15,8	36,7	60,0

996,7	0,0	0,0	0,2	29,0	14,9	35,7	60,0
995,5	0,0	0,0	0,1	31,0	14,7	34,2	60,0
995,0	0,0	0,0	0,1	35,0	14,8	32,2	60,0
994,5	0,0	0,0	0,0	45,0	15,8	28,9	60,0
994,2	0,0	0,0	0,0	52,0	16,4	27,1	60,0
995,3	0,0	0,0	0,0	60,0	17,0	25,3	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	64,0	16,9	24,1	60,0
995,7	0,0	0,0	0,0	67,0	17,1	23,6	60,0
995,7	0,0	0,0	0,0	66,0	16,8	23,6	60,0
995,2	0,0	0,0	0,0	67,0	16,9	23,4	60,0
994,5	0,0	0,0	0,0	68,0	17,1	23,3	60,0
995,1	0,0	0,0	0,0	69,0	16,9	22,9	60,0
996,4	0,0	0,0	0,0	70,0	16,8	22,5	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	74,0	17,1	21,9	60,0
998,2	0,0	0,0	0,0	73,0	17,7	22,8	60,0
998,4	0,0	0,0	0,1	67,0	17,7	24,2	60,0
999,2	0,0	0,0	0,1	53,0	16,9	27,3	60,0
998,4	0,0	0,0	0,2	48,0	17,8	29,9	60,0
998,5	0,0	0,0	0,3	40,0	17,2	32,5	60,0
998,3	0,0	0,0	0,2	40,0	17,9	33,4	60,0
998,1	0,0	0,0	0,2	36,0	16,9	34,1	60,0
996,3	0,0	0,0	0,3	34,0	17,6	35,9	60,0
995,9	0,0	0,0	0,2	36,0	18,3	35,7	60,0
996,8	0,0	0,0	0,1	56,0	21,3	31,2	60,0
995,4	0,0	0,0	0,0	75,0	19,9	24,7	60,0
996,0	0,0	0,0	0,1	65,0	22,1	29,3	60,0
996,2	0,0	0,0	0,0	73,0	22,0	27,3	60,0
995,9	0,0	0,0	0,0	73,0	18,7	23,8	60,0
995,4	0,0	0,0	0,0	74,0	18,5	23,4	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	75,0	18,3	23,0	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	75,0	17,9	22,6	60,0
997,0	0,0	0,0	--	---	---	21,7	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	100,0	21,6	21,6	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	100,0	21,3	21,3	60,0
997,0	0,0	0,0	0,0	100,0	20,9	20,9	60,0
996,6	0,0	0,0	0,0	88,0	18,7	20,8	60,0
996,9	0,0	0,0	--	---	---	20,5	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	81,0	16,9	20,3	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	81,0	16,9	20,3	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	76,0	15,4	19,8	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	80,0	16,2	19,8	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	76,0	16,4	20,8	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,1	73,0	16,8	21,8	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,1	71,0	17,1	22,6	60,0

1001,0	0,0	0,0	0,1	68,0	17,2	23,4	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,1	67,0	18,6	25,2	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,1	69,0	19,1	25,2	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,1	56,0	17,5	27,0	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,1	64,0	18,2	25,4	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,1	66,0	17,7	24,5	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	71,0	18,4	24,0	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	73,0	19,6	24,7	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	70,0	15,9	21,7	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	72,0	14,3	19,5	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	69,0	12,5	18,3	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	70,0	12,0	17,5	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	76,0	13,1	17,4	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	76,0	13,9	18,2	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	76,0	13,9	18,2	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	75,0	13,4	17,9	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,0	81,0	13,5	16,8	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	82,0	12,5	15,6	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,0	84,0	13,1	15,8	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,1	75,0	14,2	18,7	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,2	57,0	11,2	19,9	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,3	47,0	11,5	23,4	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,4	42,0	11,8	25,6	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,4	38,0	12,2	27,8	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,2	36,0	12,3	28,8	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,3	33,0	12,3	30,4	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,4	25,0	9,3	31,7	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,3	34,0	14,1	31,9	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,2	46,0	16,0	28,8	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,1	45,0	13,6	26,4	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,1	49,0	13,5	24,9	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	56,0	15,8	25,2	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	65,0	15,6	22,5	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	68,0	14,1	20,2	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	69,0	13,0	18,8	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	69,0	11,9	17,6	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	72,0	11,7	16,8	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	75,0	11,6	16,1	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	76,0	11,7	15,9	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	77,0	11,7	15,7	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	80,0	11,9	15,4	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	80,0	11,5	14,9	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	85,0	13,5	16,0	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,1	64,0	12,7	19,7	60,0

1004,5	0,0	0,0	0,1	56,0	13,1	22,3	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,2	40,0	12,0	26,7	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,3	29,0	8,7	28,4	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,4	29,0	10,8	30,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,2	30,0	12,4	32,2	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,3	31,0	13,1	32,3	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,3	31,0	11,1	30,1	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,3	31,0	11,9	31,1	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,2	27,0	9,0	30,1	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,1	22,0	4,3	28,0	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,1	33,0	8,4	25,9	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	53,0	13,1	23,2	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	62,0	12,7	20,2	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	65,0	12,3	19,0	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	70,0	12,3	17,9	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	75,0	12,6	17,1	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	73,0	11,7	16,5	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	75,0	11,5	15,9	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	72,0	10,7	15,7	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	73,0	10,8	15,6	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	75,0	11,6	16,1	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	75,0	12,9	17,4	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	77,0	14,2	18,3	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,1	77,0	15,6	19,7	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,1	55,0	13,5	23,0	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,3	33,0	11,2	29,1	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,4	26,0	9,9	31,8	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,4	26,0	11,2	33,3	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,2	27,0	12,0	33,6	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,3	24,0	11,7	35,3	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,4	20,0	9,8	36,3	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,3	19,0	9,4	36,8	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,2	34,0	17,6	35,9	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,1	43,0	17,0	31,1	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,1	52,0	18,1	28,9	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	63,0	18,7	26,3	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	65,0	17,6	24,6	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	65,0	16,9	23,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	69,0	16,9	22,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	73,0	16,9	22,0	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	75,0	17,1	21,7	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	76,0	17,2	21,6	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	76,0	17,2	21,6	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	76,0	16,9	21,3	60,0

1001,7	0,0	0,0	0,0	74,0	15,7	20,4	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	75,0	15,1	19,6	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	79,0	16,3	20,1	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,1	64,0	16,9	24,2	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,2	49,0	17,3	29,1	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,3	37,0	16,4	33,0	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,4	33,0	16,6	35,3	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,4	26,0	14,6	37,3	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,2	19,0	10,2	37,8	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,3	17,0	8,9	38,2	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,4	19,0	10,8	38,5	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,3	18,0	9,6	38,0	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	21,0	10,9	36,8	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,2	32,0	16,1	35,3	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	41,0	17,4	32,3	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	51,0	17,9	29,1	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	60,0	18,6	27,1	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	65,0	18,2	25,3	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	66,0	17,5	24,2	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	60,0	15,9	24,2	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	61,0	16,2	24,2	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	62,0	15,8	23,5	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	66,0	16,0	22,7	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	67,0	15,4	21,8	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	70,0	14,9	20,6	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	72,0	14,6	19,7	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	75,0	15,7	20,2	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,1	58,0	15,4	24,2	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,2	47,0	15,6	27,9	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,3	36,0	14,1	30,9	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,4	31,0	13,9	33,3	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,4	30,0	14,4	34,4	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,2	28,0	14,3	35,6	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,3	20,0	9,9	36,4	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,4	20,0	10,7	37,4	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,3	19,0	9,3	36,7	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	17,0	7,5	36,4	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,2	22,0	10,7	35,7	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,1	37,0	17,0	33,7	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	41,0	15,6	30,3	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	56,0	18,2	27,8	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	64,0	18,1	25,3	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	69,0	17,8	23,8	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	72,0	17,6	22,9	60,0

1000,9	0,0	0,0	0,0	74,0	18,0	22,9	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	71,0	17,4	23,0	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	69,0	17,1	23,1	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	69,0	17,1	23,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	71,0	17,2	22,7	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	72,0	17,5	22,8	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	75,0	18,4	23,1	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,1	62,0	19,8	27,7	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,2	42,0	17,6	32,1	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,3	37,0	15,4	31,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,3	34,0	16,0	34,1	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,4	35,0	18,3	36,2	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,2	46,0	22,2	35,6	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,3	39,0	19,2	35,2	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,3	36,0	19,3	36,8	60,0
999,7	0,0	0,0	0,2	38,0	19,1	35,6	60,0
998,5	0,0	0,0	0,1	34,0	15,4	33,4	60,0
998,3	0,0	0,0	0,1	37,0	14,8	31,2	60,0
998,0	0,0	0,0	0,0	36,0	13,4	30,1	60,0
997,0	0,0	0,0	0,0	48,0	16,7	28,8	60,0
995,4	0,0	0,0	0,0	52,0	17,2	27,9	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	61,0	17,9	26,1	60,0
995,1	0,0	0,0	0,0	66,0	17,9	24,7	60,0
994,6	0,0	0,0	0,0	62,0	16,7	24,4	60,0
994,5	0,0	0,0	0,0	59,0	16,6	25,2	60,0
994,7	0,0	0,0	0,0	60,0	17,0	25,3	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	63,0	17,6	25,2	60,0
997,9	0,0	0,0	0,0	70,0	17,8	23,6	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	75,0	17,7	22,4	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	77,0	17,8	22,0	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	77,0	17,7	21,9	60,0
996,7	0,0	0,0	0,1	80,0	18,7	22,3	60,0
997,2	0,0	0,0	0,1	74,0	20,5	25,4	60,0
997,5	0,0	0,0	0,2	46,0	16,8	29,6	60,0
998,5	0,0	0,0	0,3	45,0	19,2	32,7	60,0
997,9	0,0	0,0	0,4	39,0	18,4	34,3	60,0
997,7	0,0	0,0	0,2	30,0	15,1	35,3	60,0
997,1	0,0	0,0	0,3	31,0	16,8	36,7	60,0
996,6	0,0	0,0	0,4	24,0	13,9	37,9	60,0
996,2	0,0	0,0	0,3	28,0	17,1	38,8	60,0
995,6	0,0	0,0	0,2	29,0	17,1	38,3	60,0
995,2	0,0	0,0	0,2	31,0	17,8	37,8	60,0
995,2	0,0	0,0	0,1	42,0	21,6	36,6	60,0
995,3	0,0	0,0	0,0	43,0	19,6	33,9	60,0

995,6	0,0	0,0	0,0	53,0	18,8	29,3	60,0
996,0	0,0	0,0	0,0	59,0	18,3	27,0	60,0
996,1	0,0	0,0	0,0	67,0	18,4	25,0	60,0
996,1	0,0	0,0	0,0	72,0	18,3	23,7	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	73,0	17,6	22,6	60,0
995,4	0,0	0,0	0,0	71,0	16,1	21,6	60,0
995,2	0,0	0,0	0,0	73,0	15,8	20,8	60,0
995,2	0,0	0,0	0,0	75,0	16,1	20,7	60,0
995,1	0,0	0,0	0,0	77,0	16,8	21,0	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	79,0	18,1	21,8	60,0
996,2	0,0	0,0	0,0	78,0	18,8	22,9	60,0
997,0	0,0	0,0	0,1	61,0	17,9	26,1	60,0
997,6	0,0	0,0	0,2	23,0	6,9	30,3	60,0
997,7	0,0	0,0	0,3	35,0	16,0	33,6	60,0
997,7	0,0	0,0	0,4	31,0	15,6	35,3	60,0
997,7	0,0	0,0	0,4	33,0	17,9	36,8	60,0
996,9	0,0	0,0	0,2	29,0	16,3	37,3	60,0
996,3	0,0	0,0	0,3	20,0	11,5	38,4	60,0
995,5	0,0	0,0	0,4	18,0	10,6	39,3	60,0
994,7	0,0	0,0	0,3	21,0	13,7	40,2	60,0
994,1	0,0	0,0	0,2	30,0	18,9	39,8	60,0
992,6	0,0	0,0	0,1	32,0	17,9	37,3	60,0
992,3	0,0	0,0	0,0	35,0	17,3	35,0	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	50,0	21,3	33,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	78,0	19,2	23,3	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	85,0	16,3	18,8	60,0
998,7	0,0	0,0	0,0	90,0	15,4	17,1	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	91,0	16,2	17,7	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	89,0	16,3	18,2	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	85,0	16,2	18,8	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	85,0	16,6	19,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	86,0	16,8	19,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	85,0	16,8	19,4	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	85,0	17,1	19,7	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	73,0	15,3	20,3	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,1	61,0	14,9	22,8	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,2	40,0	10,9	25,5	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,2	34,0	10,3	27,6	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,3	31,0	10,4	29,3	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,3	27,0	9,1	30,2	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,1	24,0	7,8	30,7	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,4	24,0	7,9	30,8	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,7	22,0	6,7	30,8	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,5	18,0	4,2	31,4	60,0

1002,2	0,0	0,0	0,4	23,0	7,7	31,3	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,2	28,0	9,7	30,2	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,1	36,0	11,7	28,2	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	47,0	13,1	25,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	59,0	14,4	22,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	64,0	14,6	21,7	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	70,0	15,1	20,7	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	72,0	14,8	20,0	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	75,0	15,6	20,2	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	76,0	16,3	20,7	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	80,0	18,3	21,9	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	79,0	18,7	22,6	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	80,0	18,8	22,4	60,0
999,4	0,0	0,0	0,0	81,0	18,9	22,3	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	80,0	19,3	22,9	60,0
999,0	0,0	0,0	0,1	78,0	20,8	24,9	60,0
999,2	0,0	0,0	0,2	61,0	18,8	27,0	60,0
998,9	0,0	0,0	0,2	56,0	19,2	28,9	60,0
998,2	0,0	0,0	0,3	52,0	20,1	31,1	60,0
997,1	0,0	0,0	0,4	44,0	19,1	33,0	60,0
995,6	0,0	0,0	0,2	43,0	19,6	33,9	60,0
993,9	0,0	0,0	0,3	38,0	18,5	34,9	60,0
993,5	0,0	0,0	0,4	36,0	17,8	35,2	60,0
992,4	0,0	0,0	0,3	33,0	16,6	35,3	60,0
991,1	0,0	0,0	0,2	26,0	13,0	35,4	60,0
991,6	0,0	0,0	0,1	66,0	22,0	29,0	60,0
992,8	0,0	0,0	0,1	59,0	17,4	26,0	60,0
993,9	0,0	0,0	0,0	60,0	17,4	25,8	60,0
993,2	0,0	0,0	0,0	70,0	17,2	22,9	60,0
994,6	0,0	0,0	0,0	80,0	15,7	19,2	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	79,0	15,1	18,8	60,0
996,1	0,0	0,0	0,0	77,0	13,8	17,9	60,0
996,3	0,0	0,0	0,0	73,0	12,4	17,3	60,0
996,4	0,0	0,0	0,0	76,0	12,2	16,4	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	76,0	11,4	15,6	60,0
996,3	0,0	0,0	0,0	83,0	12,2	15,0	60,0
996,7	0,0	0,0	0,0	85,0	11,8	14,3	60,0
997,1	0,0	0,0	0,0	90,0	12,3	13,9	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	86,0	11,8	14,1	60,0
998,1	0,0	0,0	0,1	84,0	13,6	16,3	60,0
998,5	0,0	0,0	0,1	54,0	9,6	19,1	60,0
998,0	0,0	0,0	0,2	44,0	10,1	22,9	60,0
998,4	0,0	0,0	0,4	26,0	4,8	25,7	60,0
999,0	0,0	0,0	0,3	29,0	7,6	27,2	60,0

998,3	0,0	0,0	0,2	17,0	1,4	28,8	60,0
997,8	0,0	0,0	0,3	21,0	4,7	29,3	60,0
997,7	0,0	0,0	0,5	18,0	2,7	29,5	60,0
997,5	0,0	0,0	0,4	14,0	-0,7	29,6	60,0
998,2	0,0	0,0	0,2	22,0	4,6	28,3	60,0
998,2	0,0	0,0	0,1	45,0	9,5	21,9	60,0
999,7	0,0	0,0	0,1	45,0	9,1	21,5	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,0	50,0	9,2	19,9	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	67,0	11,3	17,4	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	72,0	11,1	16,2	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	78,0	11,3	15,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	90,0	12,8	14,4	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	90,0	12,6	14,2	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	91,0	12,4	13,8	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	91,0	12,0	13,4	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	87,0	10,7	12,8	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	91,0	10,7	12,2	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	91,0	10,3	11,8	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	91,0	10,7	12,1	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,1	72,0	10,2	15,2	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,1	46,0	7,4	19,3	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,2	32,0	5,9	23,5	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,4	28,0	6,3	26,2	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,3	28,0	6,9	26,9	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,1	23,0	4,6	27,6	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,3	27,0	7,8	28,7	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,5	23,0	5,7	28,9	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,5	26,0	7,6	29,1	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,3	31,0	9,9	28,7	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,2	33,0	9,8	27,4	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,1	38,0	10,9	26,4	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	42,0	10,7	24,4	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	50,0	11,7	22,7	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	58,0	12,2	20,8	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	61,0	11,4	19,1	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	67,0	11,9	18,1	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	70,0	11,9	17,4	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	68,0	11,6	17,6	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	65,0	11,3	18,0	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	66,0	11,2	17,7	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	70,0	11,4	16,9	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	73,0	11,6	16,4	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	71,0	11,8	17,1	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,1	55,0	12,4	21,9	60,0

1001,4	0,0	0,0	0,2	43,0	11,8	25,3	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,2	36,0	10,3	26,6	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,3	32,0	10,1	28,3	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,3	35,0	12,6	29,6	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	28,0	10,3	30,9	60,0
999,2	0,0	0,0	0,2	21,0	6,9	32,0	60,0
998,6	0,0	0,0	0,6	22,0	8,1	32,6	60,0
998,4	0,0	0,0	0,5	21,0	7,7	32,9	60,0
997,5	0,0	0,0	0,4	20,0	7,2	33,1	60,0
996,7	0,0	0,0	0,2	20,0	6,9	32,8	60,0
996,1	0,0	0,0	0,1	23,0	8,2	31,9	60,0
996,0	0,0	0,0	0,0	46,0	16,8	29,6	60,0
996,3	0,0	0,0	0,0	46,0	13,8	26,4	60,0
996,6	0,0	0,0	0,0	51,0	13,6	24,4	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	57,0	15,3	24,4	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	61,0	16,3	24,3	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	61,0	16,1	24,1	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	58,0	14,3	23,1	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	56,0	11,7	20,8	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	71,0	14,5	19,9	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	73,0	13,6	18,5	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	75,0	13,6	18,1	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	76,0	13,5	17,8	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	77,0	13,9	18,1	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,1	78,0	14,9	18,8	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	75,0	14,7	19,3	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,2	63,0	13,8	21,1	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,3	48,0	13,1	24,8	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,1	31,0	8,9	27,5	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,2	29,0	8,9	28,7	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,6	32,0	10,8	29,2	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,5	25,0	7,1	29,1	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,3	25,0	6,6	28,6	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,2	32,0	9,1	27,2	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,1	37,0	9,8	25,6	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,0	43,0	9,2	22,3	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	52,0	9,4	19,5	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	54,0	8,3	17,8	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,0	63,0	9,5	16,6	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	64,0	8,9	15,7	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	77,0	10,7	14,7	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	77,0	9,7	13,7	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	75,0	8,7	13,1	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,0	76,0	8,4	12,5	60,0

1008,4	0,0	0,0	0,0	78,0	8,3	12,1	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	78,0	8,1	11,8	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,0	78,0	8,6	12,3	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,1	70,0	9,6	15,1	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,1	53,0	9,4	19,2	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,2	41,0	8,9	22,9	60,0
1010,1	0,0	0,0	0,3	35,0	7,8	24,3	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,3	30,0	6,9	25,8	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,2	31,0	8,0	26,5	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,3	33,0	9,1	26,7	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,5	34,0	9,2	26,3	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,5	31,0	8,2	26,7	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,3	31,0	7,2	25,6	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,2	37,0	8,5	24,1	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,1	38,0	7,1	22,1	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	45,0	7,1	19,3	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	57,0	8,6	17,1	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	62,0	8,3	15,5	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	69,0	8,6	14,2	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	70,0	8,2	13,5	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	74,0	8,4	12,9	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	78,0	8,8	12,5	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,0	79,0	9,3	12,9	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	79,0	9,7	13,2	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	80,0	9,6	12,9	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	80,0	8,9	12,3	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	83,0	9,8	12,6	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,1	73,0	11,6	16,4	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,1	48,0	8,9	20,3	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,2	41,0	8,7	22,6	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,3	31,0	5,7	23,9	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,3	33,0	7,5	24,9	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,2	33,0	8,4	25,9	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,3	31,0	7,5	25,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,6	29,0	7,4	26,9	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,5	35,0	11,1	27,9	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,4	38,0	12,1	27,7	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,2	48,0	14,3	26,2	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,1	47,0	11,8	23,8	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	50,0	10,5	21,3	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	57,0	10,9	19,7	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	61,0	11,3	18,9	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	63,0	11,5	18,7	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	58,0	10,6	19,0	60,0

1005,7	0,0	0,0	0,0	54,0	10,2	19,7	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	54,0	9,9	19,4	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	57,0	10,2	18,9	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	62,0	11,1	18,5	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	66,0	11,8	18,3	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	66,0	11,6	18,1	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	65,0	11,8	18,5	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,1	59,0	12,4	20,7	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,1	53,0	12,4	22,4	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,2	45,0	11,5	24,2	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,3	38,0	10,3	25,7	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,3	35,0	9,9	26,7	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,2	28,0	7,8	28,1	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,3	25,0	6,8	28,8	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,6	26,0	7,9	29,4	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,5	20,0	4,5	29,8	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,4	28,0	9,4	29,8	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,2	41,0	13,4	27,9	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,1	51,0	14,8	25,7	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	51,0	12,4	23,1	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	63,0	14,1	21,4	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	68,0	14,5	20,6	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	70,0	14,2	19,8	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	69,0	13,6	19,4	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	59,0	12,7	21,0	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	59,0	12,8	21,2	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	61,0	12,9	20,7	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	62,0	12,8	20,3	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	64,0	13,1	20,1	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	66,0	13,1	19,6	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	64,0	12,9	19,9	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,1	54,0	11,9	21,6	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,2	59,0	15,4	23,9	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,2	45,0	13,0	25,8	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,3	42,0	13,7	27,8	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,3	38,0	13,3	29,0	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,1	35,0	12,4	29,4	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,3	26,0	8,7	30,3	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,7	26,0	9,4	31,1	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,5	36,0	14,9	31,8	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,4	36,0	14,8	31,7	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,2	46,0	17,4	30,3	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	54,0	17,3	27,4	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	57,0	15,7	24,8	60,0

1005,8	0,0	0,0	0,0	59,0	14,4	22,9	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	65,0	15,1	21,9	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	67,0	15,3	21,7	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	64,0	14,9	22,0	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	60,0	14,2	22,3	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	61,0	14,4	22,3	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	62,0	14,3	21,9	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	60,0	13,4	21,4	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	62,0	13,2	20,8	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	66,0	13,7	20,2	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	65,0	13,6	20,3	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,1	59,0	14,0	22,4	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,1	57,0	15,3	24,4	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,2	45,0	13,7	26,6	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,3	41,0	13,6	28,1	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,3	39,0	14,0	29,4	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,1	33,0	12,6	30,7	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,3	25,0	9,0	31,4	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,7	22,0	7,7	32,1	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,5	30,0	12,6	32,3	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,4	31,0	12,7	31,9	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,2	42,0	15,3	29,6	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,1	50,0	15,3	26,6	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	58,0	15,4	24,2	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	59,0	14,6	23,1	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	59,0	14,1	22,5	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	59,0	14,1	22,5	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	50,0	12,1	23,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	49,0	11,4	22,7	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	51,0	11,2	21,7	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	51,0	10,6	21,1	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,0	56,0	11,4	20,5	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	59,0	11,7	19,9	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	71,0	14,1	19,5	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	70,0	14,1	19,7	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,1	59,0	13,1	21,4	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,1	61,0	15,3	23,2	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,2	52,0	14,7	25,3	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,3	43,0	13,4	27,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,3	37,0	12,6	28,7	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,1	34,0	12,4	30,0	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,3	30,0	11,5	31,1	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,6	30,0	12,2	31,9	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,5	35,0	15,1	32,5	60,0

1005,1	0,0	0,0	0,4	49,0	19,3	31,3	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,2	50,0	17,7	29,2	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,1	53,0	16,3	26,7	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	56,0	15,4	24,7	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	68,0	16,6	22,8	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	67,0	15,5	21,9	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	70,0	15,7	21,4	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	63,0	14,2	21,6	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	59,0	14,4	22,8	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	58,0	13,7	22,3	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	60,0	13,5	21,6	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	63,0	13,7	21,1	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	65,0	13,8	20,7	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,0	65,0	13,6	20,4	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,0	63,0	13,3	20,6	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,1	53,0	12,4	22,4	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,1	53,0	14,4	24,6	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,2	49,0	14,5	26,1	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,3	40,0	13,7	28,6	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,3	39,0	14,5	29,9	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,2	37,0	14,2	30,5	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,3	35,0	14,8	32,2	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,5	28,0	12,1	32,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,4	28,0	12,1	33,1	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,3	32,0	13,7	32,4	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,2	42,0	16,3	30,7	60,0
999,7	0,0	0,0	0,1	48,0	16,6	28,7	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	53,0	15,5	25,8	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	57,0	14,9	24,0	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	63,0	15,7	23,1	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	65,0	15,9	22,8	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	62,0	15,4	23,1	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	55,0	14,8	24,4	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	54,0	14,6	24,5	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	57,0	15,1	24,2	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	74,0	18,2	23,1	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	77,0	16,7	20,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	81,0	17,0	20,4	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	85,0	17,5	20,1	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	86,0	17,9	20,3	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	86,0	18,2	20,7	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,1	86,0	18,4	20,9	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,1	85,0	18,5	21,1	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,2	77,0	17,9	22,1	60,0

1001,6	0,0	0,0	0,2	70,0	17,9	23,7	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,1	68,0	18,3	24,6	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,4	67,0	19,6	26,2	60,0
999,9	0,0	0,0	0,5	59,0	19,7	28,4	60,0
999,4	0,0	0,0	0,4	55,0	18,7	28,6	60,0
999,2	0,0	0,0	0,2	62,0	19,0	26,9	60,0
999,3	0,0	0,0	0,1	68,0	19,9	26,3	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	72,0	19,3	24,7	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	77,0	18,6	22,8	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	79,0	17,8	21,6	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	80,0	17,7	21,3	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	81,0	17,9	21,3	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	83,0	18,2	21,2	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	82,0	17,7	20,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	83,0	17,2	20,2	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	80,0	15,7	19,2	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	80,0	14,7	18,2	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	77,0	13,3	17,4	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	78,0	13,3	17,2	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	79,0	13,5	17,2	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	79,0	13,5	17,2	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,1	81,0	13,4	16,7	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,1	80,0	13,3	16,8	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,1	76,0	12,8	17,1	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,1	73,0	12,6	17,5	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	74,0	12,8	17,4	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,2	64,0	12,2	19,1	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	57,0	12,4	21,2	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,1	54,0	11,9	21,6	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,1	46,0	9,7	21,8	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,1	47,0	9,5	21,3	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	57,0	11,1	19,9	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	61,0	10,2	17,8	60,0
1009,2	0,0	0,0	0,0	60,0	8,3	16,1	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	64,0	7,7	14,4	60,0
1010,1	0,0	0,0	0,0	66,0	7,1	13,3	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,0	77,0	8,9	12,9	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	70,0	6,9	12,2	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	73,0	6,7	11,4	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,0	73,0	6,1	10,8	60,0
1009,1	0,0	0,0	0,0	77,0	6,4	10,2	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	76,0	5,7	9,7	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,0	79,0	6,4	9,8	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	79,0	9,7	13,2	60,0

1010,0	0,0	0,0	0,1	63,0	9,6	16,6	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,2	52,0	9,1	19,2	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,2	53,0	9,6	19,4	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,3	43,0	8,0	21,1	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,2	45,0	10,1	22,6	60,0
1008,3	0,0	0,0	0,2	32,0	6,6	24,3	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,5	30,0	6,4	25,2	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,4	26,0	4,4	25,3	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,4	27,0	5,6	26,0	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,2	28,0	5,1	24,8	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,1	28,0	4,4	24,1	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	48,0	10,8	22,4	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,0	62,0	11,3	18,8	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,0	67,0	10,9	17,1	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	66,0	9,5	15,8	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	68,0	9,2	15,0	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	73,0	9,3	14,1	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	73,0	8,8	13,5	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	72,0	8,0	12,9	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	75,0	8,2	12,5	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	76,0	8,2	12,3	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,0	78,0	8,3	12,1	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,0	80,0	9,3	12,7	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	81,0	11,9	15,2	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,1	61,0	11,1	18,7	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,2	41,0	9,2	23,2	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,3	39,0	10,3	25,2	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,3	34,0	9,2	26,3	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,1	26,0	6,3	27,5	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,2	24,0	5,8	28,3	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,6	23,0	5,9	29,2	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,5	22,0	5,6	29,6	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,4	21,0	5,0	29,6	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,2	31,0	10,2	29,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	35,0	9,4	26,0	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	44,0	10,3	23,3	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	48,0	9,7	21,1	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	59,0	11,3	19,6	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	68,0	12,2	18,2	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	71,0	12,3	17,7	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	67,0	11,4	17,6	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	72,0	11,9	16,9	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	70,0	10,9	16,4	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	70,0	10,8	16,3	60,0

1001,9	0,0	0,0	0,0	70,0	10,3	15,8	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	73,0	10,3	15,1	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	74,0	10,8	15,4	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,1	62,0	11,8	19,2	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,1	45,0	11,1	23,7	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,2	38,0	11,0	26,4	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,3	34,0	11,1	28,4	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,4	37,0	13,4	29,6	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,2	29,0	10,8	30,9	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,3	22,0	7,4	31,7	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,4	31,0	12,9	32,1	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,5	28,0	11,1	31,8	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,3	29,0	10,9	31,1	60,0
999,7	0,0	0,0	0,2	23,0	7,3	30,8	60,0
999,2	0,0	0,0	0,1	20,0	4,5	29,8	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	27,0	6,9	27,6	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	45,0	12,4	25,2	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	54,0	13,9	23,8	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	60,0	14,5	22,7	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	57,0	12,9	21,8	60,0
998,7	0,0	0,0	0,0	63,0	13,1	20,4	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	62,0	12,1	19,6	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	64,0	13,1	20,1	60,0
997,9	0,0	0,0	0,0	64,0	13,1	20,1	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	64,0	13,3	20,3	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	65,0	13,6	20,4	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	67,0	13,5	19,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,1	59,0	13,2	21,5	60,0
999,1	0,0	0,0	0,1	57,0	13,9	22,9	60,0
999,6	0,0	0,0	0,2	47,0	13,5	25,7	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,3	38,0	12,2	27,8	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,3	41,0	13,7	28,2	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,2	37,0	12,6	28,7	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,2	29,0	9,6	29,5	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,5	29,0	10,8	30,8	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,5	26,0	9,1	30,7	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,4	25,0	8,2	30,4	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,2	25,0	7,3	29,3	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,1	34,0	10,4	27,7	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	49,0	12,9	24,3	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	48,0	9,5	20,9	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	58,0	10,6	19,1	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	58,0	9,4	17,7	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	68,0	10,7	16,7	60,0

1005,4	0,0	0,0	0,0	67,0	9,5	15,6	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,0	75,0	10,1	14,4	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	77,0	9,6	13,6	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	79,0	9,4	13,0	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	78,0	8,8	12,6	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	84,0	9,5	12,1	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	84,0	10,0	12,6	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,1	70,0	10,7	16,2	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,1	34,0	4,6	21,0	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,2	30,0	5,4	24,0	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,3	21,0	2,1	26,1	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,4	18,0	1,3	27,7	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,2	16,0	0,4	28,7	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,2	21,0	5,1	29,8	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,6	20,0	5,0	30,5	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,5	20,0	5,5	31,1	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,4	23,0	7,4	31,0	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,2	28,0	10,1	30,7	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,1	39,0	12,4	27,6	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	40,0	10,1	24,6	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	51,0	11,9	22,6	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	55,0	12,2	21,7	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	53,0	11,4	21,4	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	55,0	11,7	21,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	52,0	10,8	21,1	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	47,0	9,4	21,1	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	48,0	9,1	20,5	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	52,0	9,7	19,8	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	52,0	8,9	19,0	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	51,0	8,6	18,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	52,0	9,2	19,3	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,1	46,0	10,1	22,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,1	37,0	9,1	24,7	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,2	32,0	8,9	27,1	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,3	37,0	12,7	28,8	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,4	32,0	11,8	30,3	60,0
999,7	0,0	0,0	0,2	39,0	16,6	32,3	60,0
999,1	0,0	0,0	0,2	36,0	16,6	33,7	60,0
998,3	0,0	0,0	0,5	39,0	18,6	34,5	60,0
997,6	0,0	0,0	0,6	38,0	18,6	35,0	60,0
996,9	0,0	0,0	0,4	36,0	17,6	34,9	60,0
996,4	0,0	0,0	0,2	36,0	17,1	34,3	60,0
996,4	0,0	0,0	0,1	39,0	17,5	33,3	60,0
996,4	0,0	0,0	0,0	45,0	18,1	31,4	60,0

996,8	0,0	0,0	0,0	58,0	20,1	29,2	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	65,0	20,1	27,2	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	61,0	17,5	25,6	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	59,0	16,6	25,2	60,0
999,5	0,0	0,0	0,1	38,0	9,5	24,8	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	45,0	10,1	22,6	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	49,0	9,9	21,0	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	55,0	9,9	19,2	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	58,0	9,5	17,9	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	73,0	12,0	16,9	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	73,0	11,8	16,7	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,1	45,0	6,8	19,0	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,1	30,0	4,8	23,3	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,2	19,0	1,4	27,0	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,3	23,0	5,8	29,0	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,4	20,0	5,1	30,6	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,2	30,0	11,8	31,5	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,3	23,0	8,5	32,2	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,7	28,0	11,3	32,1	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,5	33,0	12,9	31,1	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,4	34,0	12,1	29,6	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,2	42,0	13,4	27,4	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,1	45,0	12,6	25,4	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,0	51,0	12,1	22,7	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	61,0	12,9	20,7	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	69,0	14,1	19,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	66,0	13,1	19,6	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	65,0	13,1	19,8	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	66,0	13,7	20,3	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	65,0	13,4	20,2	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	64,0	13,2	20,2	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	66,0	13,4	20,0	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	70,0	14,2	19,8	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	73,0	14,7	19,7	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	74,0	15,2	19,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,1	70,0	15,4	21,1	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	64,0	16,0	23,2	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,1	62,0	16,3	24,1	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	69,0	17,6	23,6	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,2	55,0	14,9	24,5	60,0
999,8	0,0	0,0	0,2	52,0	15,8	26,4	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	54,0	15,9	25,9	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	65,0	17,7	24,7	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	69,0	16,7	22,7	60,0

998,4	0,0	0,0	0,1	76,0	17,2	21,6	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	78,0	17,6	21,6	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	73,0	16,3	21,4	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	70,0	14,6	20,3	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	77,0	15,6	19,8	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	78,0	15,8	19,7	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	70,0	13,8	19,4	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	75,0	14,3	18,8	60,0
997,5	0,0	0,0	0,0	77,0	14,7	18,8	60,0
996,7	0,0	0,0	0,0	80,0	14,8	18,3	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	80,0	15,1	18,6	60,0
995,9	0,0	0,0	0,0	75,0	13,2	17,7	60,0
996,9	0,0	0,0	0,0	77,0	12,9	16,9	60,0
997,5	0,0	0,0	0,0	79,0	12,8	16,4	60,0
997,9	0,0	0,0	0,0	76,0	12,2	16,4	60,0
998,0	0,0	0,0	0,1	72,0	12,2	17,3	60,0
998,1	0,0	0,0	0,1	67,0	12,6	18,9	60,0
998,5	0,0	0,0	0,2	64,0	13,5	20,6	60,0
998,1	0,0	0,0	0,3	48,0	11,4	23,0	60,0
998,2	0,0	0,0	0,4	35,0	8,8	25,4	60,0
998,2	0,0	0,0	0,1	32,0	9,0	27,1	60,0
997,9	0,0	0,0	0,2	33,0	10,9	28,7	60,0
997,6	0,0	0,0	0,6	30,0	10,5	29,9	60,0
997,2	0,0	0,0	0,5	23,0	7,1	30,6	60,0
997,2	0,0	0,0	0,4	25,0	8,4	30,7	60,0
996,8	0,0	0,0	0,2	23,0	6,6	29,9	60,0
997,3	0,0	0,0	0,1	34,0	11,6	29,1	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	44,0	14,1	27,4	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	61,0	15,6	23,6	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	59,0	12,8	21,2	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	64,0	12,9	19,9	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	65,0	12,8	19,6	60,0
998,2	0,0	0,0	0,0	66,0	13,4	19,9	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	66,0	13,4	20,0	60,0
996,6	0,0	0,0	0,0	63,0	12,2	19,4	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	66,0	12,3	18,8	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	71,0	12,5	17,8	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	74,0	12,5	17,2	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	69,0	11,9	17,7	60,0
999,0	0,0	0,0	0,1	60,0	13,0	21,1	60,0
999,3	0,0	0,0	0,1	48,0	11,8	23,4	60,0
999,6	0,0	0,0	0,2	40,0	10,9	25,6	60,0
999,1	0,0	0,0	0,3	31,0	8,3	26,8	60,0
998,9	0,0	0,0	0,3	42,0	14,8	29,1	60,0

998,5	0,0	0,0	0,2	25,0	7,1	29,1	60,0
997,7	0,0	0,0	0,3	17,0	3,1	31,0	60,0
997,4	0,0	0,0	0,7	19,0	5,6	32,1	60,0
996,6	0,0	0,0	0,5	17,0	4,1	32,2	60,0
996,1	0,0	0,0	0,4	17,0	3,7	31,8	60,0
996,3	0,0	0,0	0,3	18,0	4,1	31,2	60,0
996,7	0,0	0,0	0,1	24,0	7,3	30,1	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	31,0	9,6	28,3	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	55,0	15,4	25,1	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	61,0	14,4	22,3	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	63,0	13,3	20,6	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	66,0	12,4	18,9	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	70,0	12,1	17,6	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	70,0	10,7	16,2	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	78,0	11,4	15,2	60,0
1001,9	0,0	0,0	--	---	---	14,3	60,0
1002,5	0,0	0,0	--	---	---	13,2	60,0
1003,4	0,0	0,0	--	---	---	12,4	60,0
1004,0	0,0	0,0	--	---	---	12,6	60,0
1004,4	0,0	0,0	--	---	---	16,0	60,0
1004,9	0,0	0,0	--	---	---	19,5	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,2	38,0	9,8	25,2	60,0
1006,1	0,0	0,0	--	---	---	29,1	60,0
1006,2	0,0	0,0	--	---	---	30,6	60,0
1005,8	0,0	0,0	--	---	---	31,5	60,0
1005,2	0,0	0,0	--	---	---	31,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,6	22,0	9,0	33,7	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,5	34,0	14,8	32,7	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,3	32,0	10,9	29,3	60,0
1004,1	0,0	0,0	0,2	46,0	15,4	28,2	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,1	42,0	12,3	26,3	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	55,0	15,0	24,6	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	64,0	15,6	22,7	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	65,0	13,2	20,0	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,0	70,0	13,2	18,8	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	71,0	13,1	18,4	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,0	73,0	13,5	18,4	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	73,0	13,3	18,2	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,0	73,0	13,1	17,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	76,0	13,4	17,7	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	74,0	12,7	17,4	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	71,0	11,9	17,2	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	71,0	11,9	17,2	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,1	68,0	14,9	21,1	60,0

1007,4	0,0	0,0	0,1	46,0	11,5	23,8	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,2	35,0	10,3	27,1	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,4	34,0	12,7	30,3	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,4	36,0	15,3	32,2	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,2	24,0	10,1	33,4	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,3	18,0	6,3	33,9	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,6	23,0	10,4	34,6	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,5	24,0	10,9	34,3	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,3	24,0	9,9	33,2	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,2	24,0	8,9	32,1	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	27,0	11,2	32,6	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,0	45,0	18,3	31,7	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,0	52,0	16,4	27,1	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	58,0	14,6	23,3	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	62,0	14,2	21,8	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	71,0	15,9	21,3	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	76,0	16,4	20,8	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	73,0	15,3	20,3	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	75,0	15,2	19,7	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	78,0	15,3	19,2	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	78,0	15,3	19,3	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	78,0	15,1	19,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	73,0	14,7	19,7	60,0
1008,6	0,0	0,0	0,1	58,0	14,1	22,8	60,0
1009,3	0,0	0,0	0,2	41,0	12,2	26,5	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,2	33,0	11,6	29,5	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,2	34,0	13,6	31,3	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,2	23,0	9,1	32,9	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,1	25,0	10,6	33,3	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,3	18,0	6,3	33,9	60,0
1008,9	0,0	0,0	0,6	22,0	9,6	34,3	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,5	20,0	8,7	34,9	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,4	22,0	10,2	35,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,2	30,0	13,7	33,6	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,1	39,0	15,4	30,9	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,0	51,0	17,4	28,6	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,0	57,0	17,5	26,7	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,0	71,0	18,9	24,5	60,0
1008,7	0,0	0,0	0,0	80,0	19,8	23,5	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,0	74,0	17,8	22,7	60,0
1009,3	0,0	0,0	0,0	73,0	17,0	22,1	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	74,0	17,2	22,0	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	73,0	16,7	21,8	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	72,0	16,1	21,3	60,0

1010,4	0,0	0,0	0,0	78,0	16,8	20,7	60,0
1011,0	0,0	0,0	0,0	75,0	15,7	20,3	60,0
1011,8	0,0	0,0	0,0	73,0	15,2	20,2	60,0
1012,6	0,0	0,0	0,1	64,0	15,4	22,6	60,0
1013,2	0,0	0,0	0,2	56,0	15,4	24,8	60,0
1013,2	0,0	0,0	0,2	45,0	13,5	26,4	60,0
1013,1	0,0	0,0	0,3	36,0	11,5	27,9	60,0
1012,9	0,0	0,0	0,4	32,0	11,1	29,6	60,0
1012,2	0,0	0,0	0,2	25,0	8,6	30,9	60,0
1011,8	0,0	0,0	0,3	25,0	9,6	32,1	60,0
1011,1	0,0	0,0	0,6	20,0	7,2	33,1	60,0
1010,5	0,0	0,0	--	---	---	34,2	60,0
1010,2	0,0	0,0	--	---	---	33,8	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,2	41,0	16,9	31,7	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,1	52,0	18,2	29,0	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	59,0	20,1	28,9	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	64,0	18,7	26,0	60,0
1009,4	0,0	0,0	0,0	79,0	19,6	23,4	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	82,0	19,4	22,6	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	83,0	19,4	22,4	60,0
1010,0	0,0	0,0	0,0	81,0	18,8	22,2	60,0
1009,9	0,0	0,0	0,0	81,0	18,5	21,9	60,0
1009,5	0,0	0,0	0,0	81,0	18,2	21,6	60,0
1009,3	0,0	0,0	0,0	84,0	18,4	21,2	60,0
1009,7	0,0	0,0	0,0	85,0	18,2	20,8	60,0
1010,5	0,0	0,0	0,0	83,0	17,4	20,4	60,0
1011,1	0,0	0,0	--	---	---	20,5	60,0
1011,6	0,0	0,0	--	---	---	22,2	60,0
1012,0	0,0	0,0	--	---	---	23,9	60,0
1012,0	0,0	0,0	--	---	---	25,8	60,0
1011,9	0,0	0,0	--	---	---	27,2	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,4	48,0	16,8	28,9	60,0
1010,9	0,0	0,0	0,2	41,0	16,1	30,8	60,0
1010,2	0,0	0,0	--	---	---	32,1	60,0
1009,6	0,0	0,0	0,6	25,0	10,8	33,6	60,0
1009,0	0,0	0,0	0,5	29,0	13,7	34,2	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,4	31,0	14,4	33,9	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,2	49,0	19,8	31,9	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,1	57,0	19,4	28,8	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	68,0	19,7	26,1	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	67,0	17,2	23,7	60,0
1007,5	0,0	0,0	--	---	---	22,7	60,0
1007,3	0,0	0,0	--	---	---	21,8	60,0
1006,9	0,0	0,0	--	---	---	21,3	60,0

1006,5	0,0	0,0	--	---	---	21,2	60,0
1006,2	0,0	0,0	--	---	---	21,4	60,0
1006,1	0,0	0,0	--	---	---	21,2	60,0
1006,1	0,0	0,0	--	---	---	20,8	60,0
1006,2	0,0	0,0	--	---	---	20,4	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	81,0	16,7	20,0	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	79,0	16,2	19,9	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,1	74,0	17,3	22,1	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,2	61,0	16,9	24,9	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,2	43,0	13,9	27,6	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,3	35,0	13,0	30,1	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,4	37,0	15,9	32,4	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,2	37,0	16,1	32,6	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,3	35,0	16,1	33,6	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,6	40,0	18,6	34,1	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,5	44,0	20,7	34,7	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,4	46,0	20,6	33,8	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,2	43,0	17,4	31,5	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,1	62,0	20,2	28,1	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	69,0	19,8	25,9	60,0
1003,4	0,0	0,0	--	---	---	24,7	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	73,0	17,6	22,7	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	74,0	16,9	21,7	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	77,0	17,1	21,3	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	81,0	17,6	21,0	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	81,0	17,5	20,9	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	81,0	17,5	20,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	80,0	17,2	20,8	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	82,0	17,4	20,6	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	87,0	18,0	20,2	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	88,0	18,7	20,7	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,1	75,0	17,4	22,1	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,1	67,0	18,3	24,8	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,2	55,0	18,7	28,6	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,3	41,0	16,3	31,1	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,4	36,0	16,7	33,9	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,2	34,0	17,1	35,3	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,3	34,0	18,4	36,8	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,5	34,0	17,9	36,2	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,3	42,0	20,4	35,2	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,2	41,0	16,6	31,4	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,1	50,0	18,3	29,9	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,1	46,0	16,3	29,1	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	57,0	17,3	26,6	60,0

1000,0	0,0	0,0	0,0	65,0	18,3	25,3	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	74,0	18,7	23,6	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	76,0	17,9	22,4	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	77,0	17,4	21,6	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	80,0	17,6	21,2	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	80,0	17,6	21,2	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	80,0	17,1	20,7	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	77,0	16,1	20,2	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	83,0	16,9	19,8	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	81,0	16,3	19,6	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,0	83,0	16,8	19,8	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	83,0	17,6	20,6	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,1	74,0	18,5	23,4	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,2	60,0	18,7	27,1	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,2	50,0	17,6	29,0	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,2	47,0	18,4	31,0	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,2	48,0	17,8	29,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,1	62,0	20,2	28,2	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	58,0	17,9	26,9	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,1	59,0	17,2	25,8	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	67,0	18,1	24,7	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	66,0	17,7	24,4	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	69,0	18,0	24,1	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	72,0	18,3	23,7	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	76,0	19,0	23,4	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	73,0	17,4	22,5	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	82,0	17,8	21,0	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	78,0	16,0	19,9	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	79,0	15,9	19,7	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	79,0	15,0	18,7	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	75,0	13,7	18,2	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	75,0	13,8	18,3	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	75,0	14,2	18,7	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	75,0	14,3	18,8	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,0	76,0	14,7	19,0	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	74,0	14,2	18,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,1	59,0	12,1	20,3	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	60,0	16,4	24,7	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,3	44,0	14,8	28,2	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,3	46,0	17,9	30,9	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,2	38,0	15,6	31,6	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,2	37,0	15,9	32,4	60,0
999,7	0,0	0,0	0,2	37,0	14,3	30,6	60,0
999,5	0,0	0,0	0,2	41,0	15,7	30,4	60,0

999,0	0,0	0,0	0,3	35,0	15,0	32,4	60,0
998,4	0,0	0,0	0,2	56,0	21,0	30,8	60,0
998,2	0,0	0,0	0,1	68,0	21,6	28,0	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	62,0	17,4	25,2	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	65,0	17,4	24,4	60,0
999,4	0,0	0,0	0,0	72,0	17,9	23,3	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	72,0	17,4	22,7	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	73,0	17,2	22,3	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	75,0	17,5	22,1	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	75,0	16,9	21,6	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	74,0	14,9	19,7	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	73,0	13,2	18,1	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	75,0	12,7	17,2	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	81,0	13,0	16,3	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	81,0	13,6	16,9	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,1	70,0	12,7	18,2	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,1	58,0	12,8	21,4	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,2	45,0	11,3	24,0	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,3	30,0	8,2	27,3	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,4	19,0	3,0	28,9	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,2	15,0	0,7	30,2	60,0
999,7	0,0	0,0	0,3	15,0	1,2	30,8	60,0
999,6	0,0	0,0	0,6	12,0	-1,3	31,6	60,0
999,2	0,0	0,0	0,4	9,0	-4,9	31,8	60,0
998,7	0,0	0,0	0,3	8,0	-6,6	31,7	60,0
998,5	0,0	0,0	0,2	7,0	-8,8	30,9	60,0
998,7	0,0	0,0	0,1	15,0	0,4	29,8	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	26,0	6,3	27,6	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	46,0	12,1	24,4	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	60,0	12,6	20,6	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	67,0	12,3	18,5	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,0	71,0	12,2	17,6	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	70,0	11,3	16,8	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	77,0	11,8	15,8	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	84,0	12,4	15,1	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	82,0	11,6	14,6	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	82,0	11,3	14,3	60,0
999,4	0,0	0,0	0,0	82,0	11,0	14,0	60,0
999,8	0,0	0,0	0,0	84,0	11,7	14,3	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,1	59,0	10,5	18,7	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,1	34,0	8,0	24,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,2	19,0	3,2	29,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,3	21,0	6,4	31,4	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,4	17,0	5,5	33,9	60,0

1001,3	0,0	0,0	0,3	24,0	11,7	35,3	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,3	28,0	13,8	35,0	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,5	27,0	12,3	33,9	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,5	26,0	12,8	35,2	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,3	26,0	12,4	34,7	60,0
999,9	0,0	0,0	0,2	28,0	12,4	33,4	60,0
999,9	0,0	0,0	0,1	16,0	2,6	31,4	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,0	24,0	6,6	29,2	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,1	39,0	11,1	26,1	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,0	59,0	14,4	22,8	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	69,0	14,9	20,8	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	71,0	14,1	19,5	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	73,0	14,0	18,9	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	75,0	14,1	18,6	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	75,0	13,9	18,4	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	74,0	13,2	17,9	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	76,0	13,3	17,6	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,0	76,0	12,5	16,7	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	78,0	12,9	16,7	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,1	54,0	10,9	20,5	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,2	41,0	12,6	27,0	60,0
1005,8	0,0	0,0	--	---	---	30,7	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,3	23,0	9,6	33,6	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,5	15,0	5,2	35,8	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,3	19,0	9,6	37,1	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,3	16,0	7,0	36,9	60,0
1004,6	0,0	0,0	0,6	22,0	12,2	37,6	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,5	12,0	3,7	38,0	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,4	14,0	5,2	37,2	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,2	14,0	3,7	35,2	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,1	18,0	5,6	33,1	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	34,0	12,8	30,4	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	56,0	18,1	27,6	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	57,0	16,6	25,7	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	66,0	17,2	23,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	70,0	17,0	22,8	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	74,0	17,2	22,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	69,0	15,7	21,7	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	65,0	14,7	21,5	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	65,0	14,6	21,4	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,0	61,0	13,3	21,1	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	68,0	14,7	20,8	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	73,0	15,8	20,8	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,1	57,0	15,5	24,6	60,0

1004,7	0,0	0,0	0,2	44,0	14,7	28,1	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,2	38,0	14,8	30,8	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,3	30,0	13,6	33,5	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,4	36,0	18,3	35,7	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,3	17,0	8,3	37,4	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,3	11,0	2,5	38,1	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,6	12,0	4,3	38,8	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,5	12,0	4,1	38,6	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,3	11,0	2,2	37,6	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,2	17,0	6,8	35,6	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,1	46,0	19,0	32,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	55,0	18,4	28,3	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,0	59,0	18,4	27,1	60,0
1003,9	0,0	0,0	0,0	60,0	17,9	26,3	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	61,0	16,8	24,9	60,0
1004,0	0,0	0,0	0,0	62,0	16,2	23,9	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	63,0	16,1	23,6	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	65,0	16,4	23,3	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	70,0	17,2	22,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	70,0	17,0	22,7	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	71,0	16,9	22,4	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	73,0	17,1	22,2	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	70,0	16,4	22,2	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,1	56,0	15,3	24,6	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,1	40,0	12,9	27,7	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,2	27,0	9,7	30,8	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,3	16,0	3,2	32,2	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,4	14,0	2,6	33,8	60,0
1007,6	0,0	0,0	0,3	13,0	2,2	34,6	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,3	12,0	1,4	35,1	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,6	11,0	1,4	36,7	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,5	13,0	3,9	36,8	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,3	17,0	7,5	36,4	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,2	28,0	14,0	35,3	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,1	45,0	19,0	32,4	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,0	56,0	18,9	28,5	60,0
1007,0	0,0	0,0	0,0	63,0	18,8	26,4	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	68,0	18,2	24,5	60,0
1008,0	0,0	0,0	0,0	73,0	18,6	23,7	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,0	76,0	18,9	23,3	60,0
1008,2	0,0	0,0	0,0	76,0	18,4	22,9	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	77,0	18,1	22,3	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	74,0	17,2	22,0	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,0	83,0	18,6	21,6	60,0

1008,5	0,0	0,0	0,0	79,0	17,3	21,1	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	81,0	17,3	20,7	60,0
1009,8	0,0	0,0	0,0	79,0	17,0	20,8	60,0
1010,3	0,0	0,0	0,1	70,0	16,7	22,4	60,0
1010,6	0,0	0,0	0,1	76,0	19,9	24,4	60,0
1011,2	0,0	0,0	0,2	72,0	20,7	26,1	60,0
1011,7	0,0	0,0	0,2	65,0	19,7	26,8	60,0
1011,4	0,0	0,0	0,3	45,0	15,5	28,6	60,0
1010,7	0,0	0,0	0,3	41,0	15,7	30,4	60,0
1010,2	0,0	0,0	0,2	40,0	16,2	31,4	60,0
1009,6	0,0	0,0	--	---	---	31,9	60,0
1008,9	0,0	0,0	--	---	---	31,7	60,0
1008,7	0,0	0,0	--	---	---	29,6	60,0
1008,2	0,0	0,0	--	---	---	28,3	60,0
1007,8	0,0	0,0	--	---	---	26,6	60,0
1008,0	0,0	0,0	--	---	---	26,1	60,0
1008,0	0,0	0,0	--	---	---	25,3	60,0
1008,6	0,0	0,0	--	---	---	24,5	60,0
1008,6	0,0	0,0	--	---	---	24,2	60,0
1008,0	0,0	0,0	--	---	---	24,1	60,0
1008,2	0,0	0,0	--	---	---	24,0	60,0
1007,6	0,0	0,0	--	---	---	24,0	60,0
1007,0	0,0	0,0	--	---	---	23,5	60,0
1006,9	0,0	0,0	--	---	---	23,1	60,0
1007,3	0,0	0,0	--	---	---	22,6	60,0
1007,6	0,0	0,0	--	---	---	21,9	60,0
1008,1	0,0	0,0	--	---	---	21,6	60,0
1008,6	0,0	0,0	--	---	---	23,2	60,0
1008,9	0,0	0,0	--	---	---	25,8	60,0
1008,8	0,0	0,0	--	---	---	28,4	60,0
1008,8	0,0	0,0	--	---	---	29,4	60,0
1008,3	0,0	0,0	--	---	---	31,0	60,0
1007,7	0,0	0,0	--	---	---	32,3	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,3	45,0	20,0	33,6	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,6	43,0	19,4	33,8	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,4	41,0	19,3	34,5	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,3	42,0	19,6	34,3	60,0
1004,2	0,0	0,0	0,2	41,0	18,1	33,1	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,1	48,0	18,9	31,3	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	59,0	19,6	28,4	60,0
1003,6	0,0	0,0	0,0	63,0	18,8	26,4	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	65,0	17,9	24,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	68,0	17,8	24,1	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,0	73,0	18,4	23,6	60,0

1002,9	0,0	0,0	0,0	75,0	18,6	23,2	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	74,0	18,1	22,9	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	72,0	17,4	22,8	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	71,0	17,1	22,6	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	75,0	17,6	22,3	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	78,0	17,9	21,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,0	78,0	17,9	21,9	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,1	70,0	18,1	23,8	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,1	76,0	21,2	25,7	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,2	70,0	21,1	27,1	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,2	56,0	18,8	28,4	60,0
999,5	0,0	0,0	0,3	47,0	17,7	30,3	60,0
999,0	0,0	0,0	0,3	49,0	20,1	32,2	60,0
998,1	0,0	0,0	0,2	47,0	19,3	32,0	60,0
997,5	0,0	0,0	0,1	45,0	18,5	31,9	60,0
997,1	0,0	0,0	0,1	50,0	19,4	31,1	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	63,0	22,1	29,8	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	69,0	21,8	28,0	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	80,0	23,4	27,2	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	72,0	19,8	25,2	60,0
996,8	0,0	0,0	0,0	73,0	18,7	23,8	60,0
995,5	0,0	0,0	0,0	76,0	18,7	23,1	60,0
994,9	0,0	0,0	0,0	77,0	18,7	22,9	60,0
995,0	0,0	0,0	0,0	78,0	18,9	23,0	60,0
994,9	0,0	0,0	0,0	79,0	19,2	23,0	60,0
993,6	0,0	0,0	0,0	79,0	19,1	22,9	60,0
994,6	0,0	0,0	0,0	82,0	19,2	22,4	60,0
994,6	0,0	0,0	0,0	90,0	20,1	21,8	60,0
995,0	0,0	0,0	0,0	90,0	20,0	21,7	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	94,0	20,4	21,4	60,0
994,9	0,0	0,0	0,0	85,0	18,6	21,2	60,0
994,8	0,0	0,0	0,0	86,0	19,4	21,9	60,0
995,2	0,0	0,0	0,1	81,0	20,2	23,7	60,0
995,6	0,0	0,0	0,1	78,0	21,8	25,9	60,0
995,7	0,0	0,0	0,1	79,0	21,9	25,9	60,0
995,7	0,0	0,0	0,1	78,0	21,1	25,2	60,0
995,7	0,0	0,0	0,2	51,0	18,3	29,5	60,0
995,1	0,0	0,0	0,3	48,0	19,2	31,6	60,0
994,5	0,0	0,0	0,5	38,0	17,1	33,3	60,0
994,1	0,0	0,0	0,4	35,0	15,9	33,5	60,0
993,5	0,0	0,0	0,3	36,0	16,4	33,5	60,0
993,0	0,0	0,0	0,2	38,0	16,6	32,8	60,0
992,7	0,0	0,0	0,1	38,0	15,9	32,0	60,0
993,2	0,0	0,0	0,0	41,0	16,3	31,1	60,0

993,4	0,0	0,0	0,0	55,0	18,6	28,4	60,0
994,2	0,0	0,0	0,0	69,0	19,8	25,9	60,0
994,5	0,0	0,0	0,0	67,0	17,7	24,2	60,0
994,9	0,0	0,0	0,0	68,0	16,6	22,8	60,0
994,8	0,0	0,0	0,0	76,0	17,5	21,9	60,0
994,4	0,0	0,0	0,0	76,0	16,7	21,1	60,0
994,7	0,0	0,0	0,0	88,0	18,1	20,1	60,0
994,8	0,0	0,0	0,0	88,0	17,8	19,8	60,0
995,6	0,0	0,0	0,0	85,0	16,8	19,4	60,0
996,1	0,0	0,0	0,0	77,0	14,8	18,9	60,0
996,7	0,0	0,0	0,0	86,0	16,2	18,6	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	88,0	17,7	19,8	60,0
997,6	0,0	0,0	0,1	60,0	15,9	24,2	60,0
997,9	0,0	0,0	0,2	37,0	12,8	28,9	60,0
998,0	0,0	0,0	0,3	27,0	10,2	31,4	60,0
997,9	0,0	0,0	--	---	---	33,3	60,0
997,5	0,0	0,0	0,3	27,0	12,7	34,3	60,0
997,1	0,0	0,0	0,3	19,0	8,1	35,2	60,0
997,3	0,0	0,0	0,5	22,0	10,9	35,9	60,0
997,1	0,0	0,0	0,5	21,0	10,4	36,2	60,0
996,3	0,0	0,0	0,2	26,0	13,1	35,6	60,0
996,0	0,0	0,0	0,1	30,0	13,9	33,9	60,0
997,6	0,0	0,0	0,0	51,0	19,5	30,8	60,0
997,3	0,0	0,0	0,0	61,0	19,2	27,4	60,0
997,4	0,0	0,0	0,0	68,0	18,2	24,4	60,0
998,0	0,0	0,0	0,0	71,0	17,8	23,3	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	73,0	17,5	22,6	60,0
999,4	0,0	0,0	--	---	---	21,9	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	76,0	16,7	21,1	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	76,0	16,7	21,1	60,0
999,9	0,0	0,0	--	---	---	20,5	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	75,0	15,2	19,7	60,0
1000,5	0,0	0,0	0,0	75,0	14,1	18,6	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	74,0	13,2	17,9	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	75,0	13,4	17,9	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,1	77,0	14,9	19,1	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,1	62,0	14,2	21,8	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,2	58,0	15,9	24,8	60,0
1002,9	0,0	0,0	0,3	39,0	13,9	29,3	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,4	27,0	10,4	31,7	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,3	25,0	10,7	33,4	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,3	17,0	6,2	34,8	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,6	16,0	5,7	35,3	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,5	13,0	3,1	35,8	60,0

1000,2	0,0	0,0	0,3	17,0	6,4	35,2	60,0
999,7	0,0	0,0	0,2	16,0	5,6	35,2	60,0
999,8	0,0	0,0	0,1	31,0	14,5	34,0	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	47,0	15,8	28,2	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	57,0	16,4	25,6	60,0
999,6	0,0	0,0	--	---	---	24,2	60,0
999,2	0,0	0,0	--	---	---	22,6	60,0
998,5	0,0	0,0	--	---	---	21,4	60,0
998,4	0,0	0,0	--	---	---	20,5	60,0
998,2	0,0	0,0	--	---	---	19,7	60,0
997,5	0,0	0,0	--	---	---	19,1	60,0
997,8	0,0	0,0	--	---	---	18,6	60,0
997,9	0,0	0,0	--	---	---	18,0	60,0
998,4	0,0	0,0	--	---	---	17,6	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	76,0	13,6	17,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,1	60,0	12,8	20,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,1	50,0	14,7	25,9	60,0
999,8	0,0	0,0	0,2	39,0	13,3	28,6	60,0
999,7	0,0	0,0	0,3	25,0	8,7	31,1	60,0
998,9	0,0	0,0	0,4	20,0	7,0	32,9	60,0
998,9	0,0	0,0	0,3	13,0	1,6	33,8	60,0
998,8	0,0	0,0	0,2	18,0	7,2	35,0	60,0
998,5	0,0	0,0	0,5	33,0	17,3	36,1	60,0
998,2	0,0	0,0	0,3	33,0	16,6	35,3	60,0
997,5	0,0	0,0	0,1	38,0	17,2	33,5	60,0
997,4	0,0	0,0	0,1	39,0	17,3	33,1	60,0
997,8	0,0	0,0	0,1	44,0	18,3	32,1	60,0
998,3	0,0	0,0	0,0	57,0	21,3	30,8	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	59,0	19,6	28,3	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	62,0	18,7	26,6	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	66,0	18,6	25,4	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	71,0	18,9	24,5	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	72,0	18,3	23,7	60,0
999,4	0,0	0,0	0,0	68,0	16,5	22,7	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	67,0	15,5	21,9	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	74,0	16,5	21,3	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	72,0	15,4	20,6	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	74,0	15,2	19,9	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,0	77,0	15,3	19,4	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,0	79,0	16,4	20,2	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,1	87,0	20,0	22,3	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,2	58,0	17,7	26,7	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,3	39,0	16,9	32,7	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,4	49,0	23,7	36,1	60,0

1001,6	0,0	0,0	0,3	45,0	23,5	37,4	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,2	47,0	23,4	36,6	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,2	53,0	25,3	36,4	60,0
1000,6	0,0	0,0	0,3	52,0	24,2	35,6	60,0
999,8	0,0	0,0	0,2	57,0	23,4	33,1	60,0
999,4	0,0	0,0	0,2	58,0	24,0	33,4	60,0
999,3	0,0	0,0	0,1	62,0	23,6	31,7	60,0
999,6	0,0	0,0	0,0	55,0	18,3	28,2	60,0
999,9	0,0	0,0	0,0	65,0	18,9	26,1	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,0	68,0	18,2	24,5	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,0	73,0	18,4	23,5	60,0
999,7	0,0	0,0	--	---	---	23,0	60,0
999,2	0,0	0,0	--	---	---	22,6	60,0
998,7	0,0	0,0	--	---	---	21,8	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	76,0	16,9	21,3	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	76,0	16,9	21,3	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	77,0	17,5	21,7	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	78,0	18,6	22,7	60,0
998,6	0,0	0,0	0,0	69,0	16,6	22,6	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	65,0	17,1	24,1	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,1	63,0	18,8	26,4	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,2	52,0	18,6	29,5	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,2	53,0	19,6	30,2	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,3	44,0	15,8	29,3	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,3	41,0	16,8	31,7	60,0
999,4	0,0	0,0	0,2	36,0	15,5	32,5	60,0
998,8	0,0	0,0	0,5	36,0	15,6	32,6	60,0
998,2	0,0	0,0	0,4	33,0	14,9	33,3	60,0
997,9	0,0	0,0	0,3	31,0	14,6	34,1	60,0
997,5	0,0	0,0	0,2	27,0	12,4	34,0	60,0
997,4	0,0	0,0	0,1	29,0	12,8	33,2	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	35,0	14,4	31,7	60,0
998,1	0,0	0,0	0,0	48,0	16,6	28,6	60,0
999,0	0,0	0,0	0,0	62,0	18,4	26,2	60,0
999,1	0,0	0,0	0,0	71,0	19,7	25,3	60,0
998,9	0,0	0,0	0,0	73,0	19,6	24,7	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	78,0	20,1	24,1	60,0
998,4	0,0	0,0	0,0	75,0	18,7	23,4	60,0
997,9	0,0	0,0	0,0	76,0	18,2	22,7	60,0
997,2	0,0	0,0	0,0	78,0	18,6	22,7	60,0
997,7	0,0	0,0	0,0	78,0	18,7	22,7	60,0
997,8	0,0	0,0	0,0	78,0	18,7	22,7	60,0
998,5	0,0	0,0	0,0	75,0	18,3	22,9	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,0	72,0	18,7	24,0	60,0

1003,1	0,0	0,0	0,0	73,0	18,6	23,7	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	74,0	17,4	22,2	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	77,0	17,9	22,1	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,1	81,0	21,2	24,7	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,2	63,0	22,0	29,8	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	73,0	21,8	27,1	60,0
1000,3	0,0	0,0	0,1	75,0	20,8	25,6	60,0
1000,4	0,0	0,0	0,0	74,0	19,1	23,9	60,0
999,6	0,0	0,0	0,1	72,0	18,6	23,9	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,1	71,0	18,7	24,3	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,1	74,0	19,4	24,4	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	77,0	20,0	24,3	60,0
1001,8	0,0	0,0	0,0	80,0	20,0	23,7	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	76,0	18,1	22,6	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,0	73,0	16,7	21,8	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	75,0	16,6	21,2	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	74,0	15,9	20,7	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	71,0	14,9	20,3	60,0
1002,3	0,0	0,0	0,0	88,0	17,9	19,9	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	89,0	18,0	19,9	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,0	91,0	18,9	20,4	60,0
1003,4	0,0	0,0	0,0	91,0	19,8	21,3	60,0
1003,7	0,0	0,0	0,0	93,0	20,8	21,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	94,0	21,5	22,5	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,1	92,0	21,9	23,3	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,1	80,0	21,4	25,1	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,2	65,0	21,3	28,5	60,0
1005,9	0,0	0,0	--	---	---	32,1	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,3	57,0	25,3	35,1	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,2	52,0	24,8	36,2	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,3	58,0	25,9	35,4	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,2	58,0	23,3	32,7	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,2	58,0	25,3	34,8	60,0
1004,3	0,0	0,0	--	---	---	33,3	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,1	60,0	20,3	28,8	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	65,0	19,2	26,3	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	70,0	18,9	24,7	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	70,0	18,0	23,8	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	73,0	17,8	22,9	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	73,0	17,1	22,2	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,0	74,0	16,7	21,5	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,0	74,0	15,9	20,7	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	74,0	15,3	20,1	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	78,0	16,1	20,0	60,0

1006,2	0,0	0,0	0,0	79,0	15,9	19,7	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	74,0	14,6	19,3	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	76,0	15,0	19,3	60,0
1007,9	0,0	0,0	0,1	74,0	16,1	20,9	60,0
1008,4	0,0	0,0	0,1	67,0	17,4	23,9	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,2	45,0	14,8	27,8	60,0
1008,8	0,0	0,0	0,3	38,0	15,3	31,3	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,4	35,0	16,1	33,7	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,3	33,0	15,4	33,9	60,0
1007,7	0,0	0,0	0,2	28,0	13,9	35,1	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,6	26,0	12,7	35,1	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,5	24,0	11,6	35,2	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,3	25,0	11,2	33,9	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,2	42,0	17,3	31,8	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,1	44,0	15,4	28,8	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	52,0	14,9	25,4	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,0	61,0	14,9	22,8	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	70,0	15,8	21,4	60,0
1005,5	0,0	0,0	0,0	56,0	11,0	20,1	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	73,0	14,1	19,0	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	75,0	13,9	18,4	60,0
1003,8	0,0	0,0	0,0	70,0	12,5	18,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	69,0	11,7	17,4	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	78,0	13,1	16,9	60,0
1002,8	0,0	0,0	0,0	78,0	13,0	16,8	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,0	76,0	12,4	16,6	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	75,0	12,0	16,4	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,0	82,0	14,7	17,8	60,0
1003,2	0,0	0,0	0,1	60,0	15,1	23,2	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,2	59,0	17,9	26,6	60,0
1002,7	0,0	0,0	0,2	50,0	16,5	27,9	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,4	38,0	13,7	29,5	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,3	43,0	17,0	31,1	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,2	43,0	17,9	32,0	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,6	30,0	13,6	33,5	60,0
1000,0	0,0	0,0	0,5	27,0	13,1	34,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,3	25,0	12,1	35,1	60,0
999,0	0,0	0,0	0,2	41,0	18,3	33,3	60,0
998,6	0,0	0,0	0,1	55,0	20,1	30,1	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	57,0	18,4	27,7	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	67,0	19,2	25,7	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	71,0	18,2	23,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	74,0	17,7	22,6	60,0
999,6	0,0	0,0	--	---	---	21,7	60,0

999,5	0,0	0,0	--	---	---	20,8	60,0
999,4	0,0	0,0	--	---	---	20,2	60,0
998,7	0,0	0,0	--	---	---	19,8	60,0
998,6	0,0	0,0	--	---	---	19,4	60,0
999,5	0,0	0,0	--	---	---	19,1	60,0
999,8	0,0	0,0	--	---	---	18,9	60,0
1000,3	0,0	0,0	--	---	---	18,9	60,0
1000,8	0,0	0,0	--	---	---	20,7	60,0
1001,2	0,0	0,0	--	---	---	24,3	60,0
1001,6	0,0	0,0	--	---	---	27,9	60,0
1001,4	0,0	0,0	--	---	---	30,1	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,4	34,0	15,5	33,5	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,2	30,0	14,8	35,0	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,2	58,0	25,1	34,5	60,0
1001,2	0,0	0,0	0,3	54,0	21,0	31,4	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,4	51,0	21,3	32,8	60,0
1000,7	0,0	0,0	0,2	49,0	19,3	31,3	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,2	54,0	20,7	31,1	60,0
1001,1	0,0	0,0	0,1	57,0	19,6	28,9	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	64,0	19,7	27,1	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	70,0	19,6	25,5	60,0
1003,0	0,0	0,0	--	---	---	23,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	--	---	---	22,4	60,0
1003,3	0,0	0,0	--	---	---	21,3	60,0
1002,7	0,0	0,0	--	---	---	20,7	60,0
1002,6	0,0	0,0	--	---	---	19,9	60,0
1002,8	0,0	0,0	--	---	---	19,2	60,0
1003,3	0,0	0,0	--	---	---	18,9	60,0
1003,3	0,0	0,0	--	---	---	19,3	60,0
1003,9	0,0	0,0	--	---	---	19,2	60,0
1004,2	0,0	0,0	--	---	---	19,3	60,0
1005,2	0,0	0,0	--	---	---	20,4	60,0
1005,1	0,0	0,0	--	---	---	23,2	60,0
1005,0	0,0	0,0	--	---	---	25,6	60,0
1005,4	0,0	0,0	--	---	---	28,0	60,0
1005,0	0,0	0,0	--	---	---	30,5	60,0
1004,7	0,0	0,0	--	---	---	31,6	60,0
1004,9	0,0	0,0	--	---	---	29,9	60,0
1004,4	0,0	0,0	--	---	---	29,1	60,0
1003,8	0,0	0,0	--	---	---	29,4	60,0
1003,7	0,0	0,0	--	---	---	28,7	60,0
1003,4	0,0	0,0	--	---	---	27,4	60,0
1004,0	0,0	0,0	--	---	---	26,5	60,0
1004,4	0,0	0,0	--	---	---	25,9	60,0

1004,5	0,0	0,0	--	---	---	25,1	60,0
1005,4	0,0	0,0	--	---	---	23,7	60,0
1004,8	0,0	0,0	--	---	---	22,9	60,0
1005,0	0,0	0,0	--	---	---	22,2	60,0
1004,7	0,0	0,0	--	---	---	22,0	60,0
1005,2	0,0	0,0	--	---	---	21,8	60,0
1004,9	0,0	0,0	--	---	---	21,8	60,0
1004,3	0,0	0,0	--	---	---	21,6	60,0
1004,1	0,0	0,0	--	---	---	21,3	60,0
1004,8	0,0	0,0	--	---	---	20,9	60,0
1004,7	0,0	0,0	--	---	---	21,1	60,0
1005,7	0,0	0,0	--	---	---	23,3	60,0
1005,8	0,0	0,0	--	---	---	24,8	60,0
1006,0	0,0	0,0	--	---	---	25,6	60,0
1006,2	0,0	0,0	--	---	---	27,5	60,0
1005,9	0,0	0,0	--	---	---	28,7	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,2	65,0	20,4	27,6	60,0
1005,6	0,0	0,0	0,3	52,0	20,3	31,3	60,0
1004,7	0,0	0,0	--	---	---	32,1	60,0
1003,8	0,0	0,0	--	---	---	32,7	60,0
1003,9	0,0	0,0	--	---	---	31,5	60,0
1003,9	0,0	0,0	--	---	---	27,8	60,0
1004,3	0,0	0,0	0,0	65,0	18,2	25,2	60,0
1004,6	0,0	0,0	--	---	---	24,0	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	75,0	17,8	22,4	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	75,0	16,9	21,5	60,0
1005,3	0,0	0,0	0,0	76,0	16,6	21,0	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	76,0	16,3	20,7	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	85,0	17,3	19,9	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,0	79,0	15,6	19,3	60,0
1004,9	0,0	0,0	0,0	80,0	16,1	19,6	60,0
1005,0	0,0	0,0	0,0	80,0	16,3	19,9	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	80,0	16,3	19,8	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	80,0	15,6	19,2	60,0
1006,4	0,0	0,0	0,0	78,0	15,6	19,6	60,0
1006,7	0,0	0,0	0,1	70,0	16,7	22,4	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,2	65,0	19,4	26,5	60,0
1007,3	0,0	0,0	0,2	59,0	18,6	27,3	60,0
1006,8	0,0	0,0	0,2	52,0	17,2	28,0	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,3	36,0	14,3	31,2	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,2	43,0	19,8	34,1	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,5	41,0	19,3	34,4	60,0
1006,5	0,0	0,0	0,4	45,0	20,0	33,6	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,3	55,0	21,6	31,7	60,0

1005,9	0,0	0,0	0,2	50,0	18,8	30,4	60,0
1005,7	0,0	0,0	--	---	---	27,6	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	65,0	18,7	25,7	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	61,0	15,8	23,7	60,0
1007,2	0,0	0,0	0,0	73,0	16,6	21,7	60,0
1007,4	0,0	0,0	0,0	78,0	16,1	20,1	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	75,0	14,6	19,1	60,0
1006,9	0,0	0,0	0,0	72,0	13,3	18,4	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	73,0	13,0	17,9	60,0
1006,2	0,0	0,0	0,0	71,0	11,9	17,2	60,0
1006,0	0,0	0,0	0,0	75,0	12,3	16,7	60,0
1006,1	0,0	0,0	0,0	74,0	11,5	16,1	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,0	76,0	11,4	15,6	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,0	78,0	11,4	15,2	60,0
1007,8	0,0	0,0	0,0	75,0	11,6	16,1	60,0
1008,1	0,0	0,0	0,1	54,0	10,4	20,1	60,0
1008,7	0,0	0,0	--	---	---	24,6	60,0
1008,8	0,0	0,0	--	---	---	27,7	60,0
1008,5	0,0	0,0	0,4	31,0	10,8	29,7	60,0
1007,8	0,0	0,0	--	---	---	31,4	60,0
1007,5	0,0	0,0	0,2	25,0	9,6	32,0	60,0
1007,1	0,0	0,0	0,5	24,0	10,2	33,6	60,0
1006,6	0,0	0,0	0,4	24,0	10,4	33,8	60,0
1006,3	0,0	0,0	0,3	23,0	9,6	33,5	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,2	25,0	9,9	32,4	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,1	36,0	14,4	31,2	60,0
1005,4	0,0	0,0	0,0	50,0	16,0	27,3	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	60,0	16,5	24,8	60,0
1005,7	0,0	0,0	0,0	77,0	17,5	21,7	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	66,0	13,2	19,7	60,0
1005,9	0,0	0,0	0,0	66,0	11,8	18,2	60,0
1005,8	0,0	0,0	0,0	69,0	11,3	17,1	60,0
1005,2	0,0	0,0	0,0	74,0	11,6	16,2	60,0
1004,7	0,0	0,0	0,0	85,0	12,9	15,4	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	80,0	11,5	14,9	60,0
1004,4	0,0	0,0	0,0	78,0	10,6	14,3	60,0
1004,5	0,0	0,0	0,0	71,0	8,7	13,8	60,0
1004,8	0,0	0,0	0,0	76,0	9,4	13,6	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,0	74,0	11,2	15,8	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,1	55,0	11,9	21,3	60,0
1005,1	0,0	0,0	0,2	38,0	11,4	26,9	60,0
1005,0	0,0	0,0	--	---	---	31,0	60,0
1004,4	0,0	0,0	--	---	---	32,9	60,0
1003,5	0,0	0,0	0,3	50,0	22,5	34,4	60,0

1002,4	0,0	0,0	0,2	44,0	19,8	33,8	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,5	40,0	18,2	33,7	60,0
1001,3	0,0	0,0	0,4	42,0	18,7	33,3	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,3	46,0	19,9	33,1	60,0
1000,2	0,0	0,0	0,2	48,0	19,9	32,3	60,0
999,8	0,0	0,0	0,1	42,0	15,9	30,3	60,0
999,7	0,0	0,0	--	---	---	27,9	60,0
999,6	0,0	0,0	--	---	---	25,8	60,0
999,7	0,0	0,0	0,0	65,0	17,8	24,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	70,0	18,0	23,8	60,0
999,5	0,0	0,0	0,0	80,0	19,3	22,9	60,0
999,3	0,0	0,0	0,0	72,0	16,8	22,1	60,0
999,2	0,0	0,0	0,0	86,0	19,0	21,4	60,0
998,8	0,0	0,0	0,0	74,0	16,0	20,8	60,0
999,1	0,0	0,0	--	---	---	20,2	60,0
999,5	0,0	0,0	--	---	---	19,9	60,0
1000,1	0,0	0,0	0,0	73,0	14,6	19,6	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,0	74,0	14,7	19,4	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	80,0	17,6	21,2	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,1	56,0	17,1	26,6	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,2	33,0	12,8	30,9	60,0
1003,3	0,0	0,0	0,3	43,0	19,7	34,1	60,0
1003,1	0,0	0,0	0,4	38,0	19,4	36,0	60,0
1003,0	0,0	0,0	0,3	31,0	16,9	36,8	60,0
1002,6	0,0	0,0	0,2	30,0	16,5	36,9	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,5	30,0	16,5	36,9	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,4	30,0	15,8	36,2	60,0
1001,4	0,0	0,0	0,3	31,0	15,8	35,6	60,0
1000,8	0,0	0,0	0,2	31,0	15,2	34,8	60,0
1000,9	0,0	0,0	0,1	32,0	14,1	33,0	60,0
1001,0	0,0	0,0	0,0	52,0	19,0	29,9	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	59,0	18,9	27,6	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	65,0	19,0	26,1	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	65,0	18,1	25,2	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,0	66,0	17,6	24,4	60,0
1002,5	0,0	0,0	0,0	69,0	17,7	23,7	60,0
1001,9	0,0	0,0	0,0	67,0	16,9	23,4	60,0
1002,1	0,0	0,0	0,0	69,0	17,1	23,1	60,0
1001,7	0,0	0,0	0,0	74,0	17,9	22,8	60,0
1001,5	0,0	0,0	0,0	76,0	18,0	22,4	60,0
1002,0	0,0	0,0	0,0	74,0	17,3	22,1	60,0
1001,6	0,0	0,0	0,0	75,0	17,2	21,8	60,0
1002,2	0,0	0,0	0,0	68,0	16,4	22,7	60,0
1002,4	0,0	0,0	0,1	64,0	17,3	24,6	60,0

| 1002,7 | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 42,0 | 14,7 | 28,8 | 60,0 |

11,8
11,8
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
12,0
12,0
11,5
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5

11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
12,0
11,8
11,8
11,8
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5

11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,3
12,3
12,3
12,3
12,3
12,3
12,3
12,3
12,3
12,3
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,3
12,3
12,3
12,0
12,3
12,3
12,3
12,0
12,0
12,0

11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,5
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
12,0
11,8
11,8
11,8

11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0

11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
11,8
11,8
12,0
11,8

11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
11,8
12,0
12,0
11,8
11,8
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8

11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8

11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,5
11,8
11,8
12,0
12,0
12,3
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8

11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8

11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,8
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,5
11,8
11,8
11,8
11,8
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,0
12,3
12,0
12,0
11,8

12,0